VOLVO
for life

VOLVO

KOPPLINGSSCHEMA S40 (04-)/V50

TP 3974012

2004

Bilar med SRS (Airbag)/SIPS-bag/IC (Inflatible curtain)

Varning!

Bilar som är utrustade med SRS/SIPS bag/IC måste behandlas extra noggrant vid reparation. Detta för att undvika att:
1. Personskador inträffar under reparation.
2. Skada eller felfunktion uppstår på systemet för SRS/SIPS-bag/IC.

Arbetet med systemen för SRS/SIPS-bag/IC eller andra komponenter i bilen som kan tänkas påverka systemen för SRS/SIPS-bag/IC, ska alltid utföras av auktoriserad Volvoverkstad. Läs i SRS och SIPS bag/IC servicehandboken om tveksamhet finnes.

Har bilen SRS/SIPS-bag/IC?

Bilar med SRS känns lättast igen på att de har bokstäverna SRS skrivna på rattens centrumplatta. Om bilen har airbag även på passagerarsidan, finns bokstäverna SRS präglade på instrumentbrädan ovanför handskfacket. Från 1993 års modell har SRS-bilar också pyrotekniska bältessträckare. SIPS bag finns enbart på SRS-bilar, 1995 och framåt. SIPS bag dekal finns bland annat på vindrutan och på stolfack. Bilar med IC känns igen på att det står IC på C/D panelen (4 dörrars) alt. på B panelen (5 dörrars).

Generella rekommendationer

- Visa extra försiktighet vid arbeten på eller runt SRS, SIPS och IC-komponenter.
- Se till att ledningar inte kläms, skavs eller genomborras.
- Montera aldrig tillbehör vid sensorerna.
- Vid arbete med ratt, rattaxel eller styrväxel måste vissa moment utföras enligt metoder i SRS-av-snittet i VADIS.
- Vissa komponenter i nämnda system måste skyddsjordas vid arbete. Läs lämpliga avsnitt i VADIS.
- Området mellan A- och B-, B- och C- samt mellan C- och D-stolpe är fredat område för tillbehör.

Testuttag

Diagnosuttag i kupé.

Ändringar införda t.o.m. oktober 2003
Eventuella ändringar som gjorts på bilen efter detta datum finns ej med i boken. Vid behov se servicemeddelanden.

Volvo säljs i utföranden anpassade för olika marknader. Denna anpassning beror bl.a. på lagkrav, skattegränser och marknadsönskemål.
I denna bok kan Du därför finna bilder och text som inte gäller bilar i Ditt land.

© Volvo Car Corporation

Innehåll 1:2

Bilar med SRS (Airbag)/SIPS-bag/IC (Inflatible curtain) 2
Förkortningar ... 5
Så här använder Du elschemat 1:2 ... 6
Eldistribution 1:2 ... 8

Säkringar

Elcentral i motorrum F1-F8 ... 10
Elcentral i motorrum F9-F18 ... 11
Elcentral i motorrum F20-F32 ... 12
Elcentral i motorrum F33-FH1 ... 13
Central elektronikstyrenhet (CEM) F43-F52 ... 14
Central elektronikstyrenhet (CEM) F53-F66 ... 15
Central elektronikstyrenhet (CEM) F67-F86 ... 16
Batteri PF1-PF2 ... 17

Reläer

Tändningslås och reläer ... 18
Elcentral i motorrum R2-R14 ... 19
Central elektronikstyrenhet (CEM) R15-R18 ... 20
Reläer - lödda ... 21

Stomanslutningar

Översikt ... 22
31/3 - 31/10 ... 23
31/11 - 31/66 ... 24
31/67 - 31/84 ... 25
31/88 - 31/114 ... 26
31/115 - Stomanslutningar i chassi ... 27

Styrenheter

Översikt placeringar ... 28
Översikt benämningar ... 29
Central elektronikstyrenhet (CEM) 1:2 ... 30
Datakommunikation Låghastighet CAN 1:2 ... 32
Datakommunikation LIN 1:2 ... 34
Datakommunikation Höghastighet CAN ... 36
Datakommunikation MOST ... 37
Styrenhet tändningslås (SCU) ... 38
Styrenhet tillbehörselektronik (AEM) ... 39

Grupp 23 Bränslesystem

Motorstyrsystem 5-CYL 1:2 ... 40
Motorstyrsystem 5-CYL Turbo 1:2 ... 42
Motorstyrsystem Diesel 1:2 ... 44
Emissionsstyrning 5-CYL ... 46
Emissionsstyrning 5-CYL Turbo ... 47

Grupp 26 Kylsystem

Elkylfläkt ... 48
Elkylfläkt Diesel ... 49

Grupp 27 Motorreglage

Konstantfarthållare ... 50
Konstantfarthållare Diesel ... 51

Grupp 32 Generator och laddningsregulator

Strömförsörjning ... 52
Strömförsörjning Diesel ... 53

Grupp 33 Startsystem

Startsystem ... 54
Startsystem Diesel ... 55

Grupp 35 Belysning

Hel- och halvljus ... 56
Hel- och halvljus (Bi-Xenon) ... 57
Ljuslängdsreglering, manuell ... 58
Ljuslängdsreglering, automatisk (Bi-Xenon) ... 59
Positions-/Parkeringsljus, Bakljus ... 60
Positions-/Parkeringsljus, Bakljus (Bi-Xenon) ... 61
Dimljus ... 62
Dimljus LHD Japan ... 63
Bromsljus ... 64
Backljus ... 65
Innerbelysning 1:2 ... 66
Instrument- och reglagebelysning ... 68
Trygghetsbelysning ... 69
Extraljus ... 70

Grupp 36 Övrig elektrisk utrustning

Regnsensor ... 71
Körriktningsvisare och varningsblinkers ... 72
Körriktningsvisare och varningsblinkers (Bi-Xenon) ... 73
Torkare/Spolare Vindruta ... 74
Spolare strålkastare ... 75
Torkare/Spolare bakruta ... 76
Signalhorn ... 77
Elektronisk startspärr (Immobilizer)/ Styrenhet rattlås (SCL) ... 78
Stöldlarm ... 79
Styrenhet tillbehörselektronik (AEM) ... 80

Grupp 37 Ledningar och säkringar

Diagnossystem ... 81
Uttag 12V ... 82
Ledningsmatta dragkrok 4-poligt ... 83
Ledningsmatta dragkrok 7-poligt ... 84
Ledningsmatta dragkrok 13-poligt ... 85

Grupp 38 Instrumentering

Bältespåminnare ... 86
Kombinationsinstrument ... 87

Grupp 39 Övrigt

Audio 1:2 ... 88
Mobiltelefon 1:2 ... 90
Multimedia & Trafikinformation ... 92
Subwoofer ... 93
Handsfree ... 94

Innehåll 2:2

Grupp 43 Växellåda
Automatväxellåda AW55-51 95
Växlingsspärr 96
Växellåda M66 97

Grupp 59 Bromssystem
Bromsstyrsystem 98
Bromsstyrsystem & STC 99
Bromsstyrsystem & DSTC 100

Grupp 64 Styrning
Elektronisk servostyrning 101

Grupp 83 Dörrar och luckor
Centrallås framdörrar 102
Centrallås bakdörrar 103
Centrallås baklucka 104
Barnsäkerhetslås 105
Centrallås tanklucka 106
Fjärrmottagare centrallås 107
Elhissar framdörrar 108
Elhissar bakdörrar 109
Elmanövrerad taklucka 110

Grupp 84 Yttre prydnadsdetaljer mm
Elmanövrerade backspeglar 111
Eluppvärmda backspeglar 112
Eluppvärmd bakruta 113

Grupp 85 Inredning
Elmanövrerad förarstol med minnesfunktion, vänster 114
Elmanövrerad förarstol med minnesfunktion, höger .. 115
Elmanövrerad stol, LHD vänster 116
Elmanövrerad stol, LHD höger 117
Elmanövrerad stol, RHD höger 118
Elmanövrerad stol, RHD vänster 119
Eluppvärmda stolar 120

Grupp 87 Klimatanläggning
Parkeringsvärmare, tillskottsvärmare 121
Klimatanläggning 1:2 122
Klimatanläggning Diesel 1:2 124
Klimatanläggning PTC-element 126
Relä elektrisk motorvärmare 127

Grupp 88 Invändig utrustning
Supplemental Restraint System (SRS) 1:2 128
Innerbackspegel med automatiskt avbländning 130

Kontaktstycken 131

Förgreningspunkter 150

Ledningsmattornas dragning i bilen
Matta Motor, Bensin 5 cyl 157
Matta motor, Bensin 5-cyl Turbo 157
Matta motorrum 158
Matta Instrumentbräda 159
Matta Infotainment 160
Matta Golv 161
Matta Tak, S40 162
Matta Tak, V50 163
Matta Tunnel 164
Matta Förardörr 165
Matta Passagerardörr 165
Matta Bakdörr, höger 166
Matta Bakdörr, vänster 166
Matta Baklucka, S40 167
Matta Baklucka, V50 167

Komponentbilder 168

Index 208

Komponentlista 1:4

Förklaringar
Förkortningar

Grupper

Grupp 23	= Bränslesystem
Grupp 26	= Kylsystem
Grupp 27	= Motorreglage
Grupp 32	= Generator och laddningsregulator
Grupp 33	= Startsystem
Grupp 35	= Belysning
Grupp 36	= Övrig elektrisk utrustning
Grupp 37	= Ledningar och säkringar
Grupp 38	= Instrumentering
Grupp 39	= Övrigt
Grupp 43	= Växellåda
Grupp 59	= Bromssystem
Grupp 64	= Styrning
Grupp 83	= Dörrar och luckor
Grupp 84	= Yttre prydnadsdetaljer mm
Grupp 85	= Inredning
Grupp 87	= Klimatanläggning
Grupp 88	= Invändig utrustning

Beteckningar tändningslås

X	= Tillbehör (audioläge)
S	= Spänning vid “nyckel i”
15	= Kontakten förblir tillkopplad under start
15l	= Kontakten bryter under start
30	= Konstant ström från batteri
50	= Start

Länder/Marknader

A	= Österrike
AUS	= Australien
B	= Belgien
CDN	= Kanada
CH	= Schweiz
D	= Tyskland
DK	= Danmark
E	= Spanien
EU/OS	= Marknader utom USA och Kanada
FIN	= Finland
GB	= Storbritannien
ISR	= Israel
J	= Japan
KOR	= Korea
N	= Norge
NL	= Nederländerna
S	= Sverige
USA	= United States of America
WEU	= Västeuropa

Övrigt

AUDIO	= Ljudanläggning
AUTO	= Automatväxellåda
DIESEL	= Diesel
DSTC	= Dynamiskt stabilitets- och dragkrafts-system
ECC	= Elektronisk klimatanläggning
E.E	= Tidigt utförande
EXT. X	= Utökad X-matning
HISPEED	= Höghastighetsdatanät
L.E	= Sent utförande
LHD	= Vänsterstyrd
LOSPEED	= Låghastighetsdatanät
MAN	= Manuell växellåda
MMS	= Massrörelsegivare
PCL	= Barnsäkerhetslås
PETROL	= Bensin
RHD	= Högerstyrd
RTI	= Vägtrafikinformationssystem
SRS	= Krockkudde
STC	= Stabilitets- och dragkraftssystem
T	= Turbomotor
W/O	= Utan
4CYL	= 4-cylindrig motor
5CYL	= 5-cylindrig motor

Färger

BK	= Svart
BN	= Brun
BU	= Blå
GN	= Grön
GY	= Grå
LGN	= Ljusgrön
OG	= Orange
PK	= Rosa
RD	= Röd
VT	= Violett
WH	= Vit
YE	= Gul

Så här använder Du elschemat 1:2

Nedanstående beskrivningar gäller generellt för alla kopplingsschemaböcker, men alla delar behöver inte nödvändigtvis återfinnas i denna bok.

A. Komponentbeteckning

Varje komponent har en komponentbeteckning som består av två delar.

Den första delen är ett typnummer, vilket beskriver typen av komponent som avses, t.ex. 3/xx.

Den andra delen i beteckningen är ett löpnummer t.ex. x/2.

Sammantaget ger detta en komponentbeteckning t.ex. 3/2.

I slutet av boken finns en komponentförteckning, där man med hjälp av komponentbeteckningen kan utläsa komponentens namn t.ex. 3/2 = omkopplare ljus.

Förteckning över typnummer

Listan visar vilken typ av komponent som respektive typnummer avser, t.ex. 3/x = elkopplare, 6/x = elmotor etc.

1	Batteri
2	Relä
3	Elkopplare
4	Styrenhet
5	Kombinationsinstrument
6	Elmotor
7	Givare
8	Ställdon
9	Värmeelement
10	Lampa
11	Säkring
15	Fördelningsskena/Elcentral
16	Audio
17	Service/diagnos
18	Kontaktrulle
19	Mätare
20	Tändningskomponent/shunt
27	Optik
31	Stomanslutning
63	Förgreningspunkt
64	Kontaktstycke

B. Förgreningspunkter

På elschemasidorna finns numrerade förgreningspunkter t.ex. 63/352.

I boken finns ett avsnitt med en förteckning över förgreningspunkterna. I den visas samtliga komponenter som respektive punkt förgrenar sig till.

I avsnittet “Ledningsmattornas dragning i bilen” visas var förgreningspunkterna är placerade.

C. Kontaktstycken

Kontaktstycken utgör en övergång mellan två ledningsmattor, de finns beskrivna i kapitlet “Kontaktstycken”.

D. Eldistribution

Funktionen för säkringar och reläer visas i avsnittet “Eldistribution”.

E. Datakommunikation

Dagens bilar innehåller CAN- & MOST-nätverk som överför information. Anslutningarna, till dessa nätverk, visas inte i sin helhet på respektive elschema. Komplett information om CAN- & MOST-kommunikation återfinns i avsnittet “Styrenheter”.

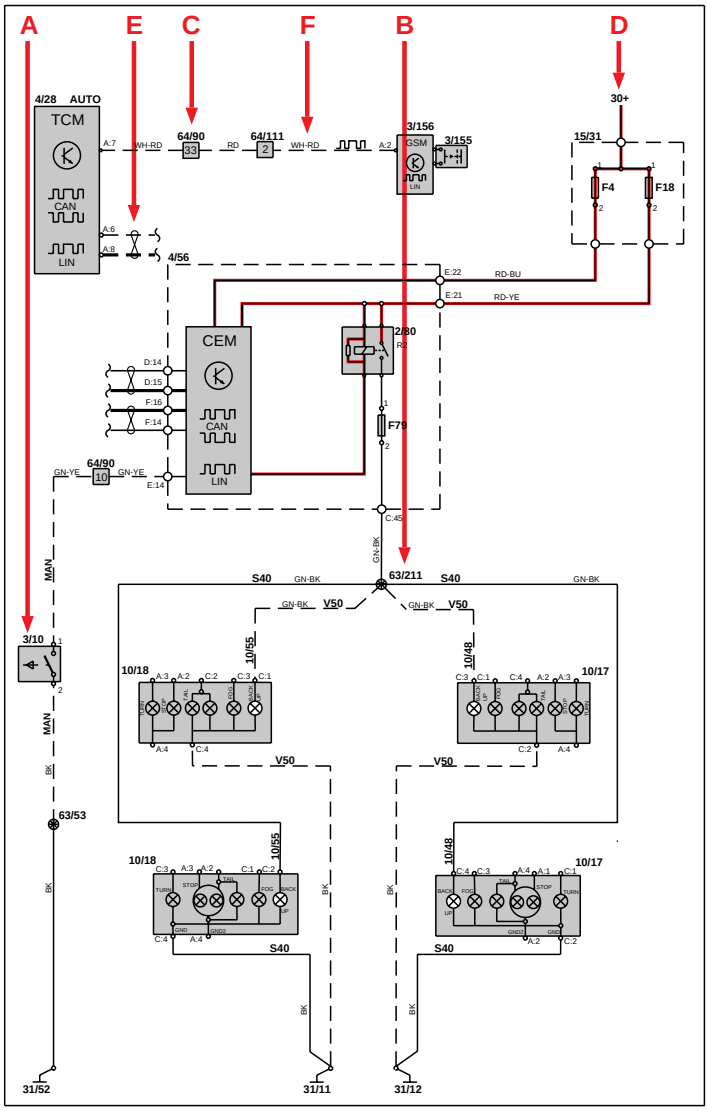
F. Förkortningar

I boken används ett antal olika förkortningar. Dessa förklaras i avsnittet “Förkortningar”.

G. Komponentplacering

I slutet av boken finns ett avsnitt där komponenternas utseende och placering beskrivs i numerisk ordning.

Så här använder Du elschemat 2:2



Teckenförklaring

= Systemspänning

= Stomanslutning via ledning

= Stomanslutning i komponent/chassi

= Skärmad ledning

= Förgreningspunkt

= Tvinnade ledare

= Elektrisk förbindning

= Variant

= CAN-kommunikation

= CAN hög datasignal (CAN H)

= CAN låg datasignal (CAN L)

= MOST-kommunikation

= LIN-kommunikation

= DIN-kabel, koaxialkabel etc.

= Datakommunikation

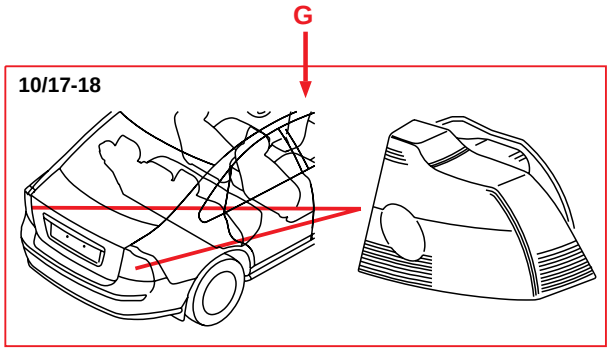
= CAN-kommunikation

= Förbindning elcentral

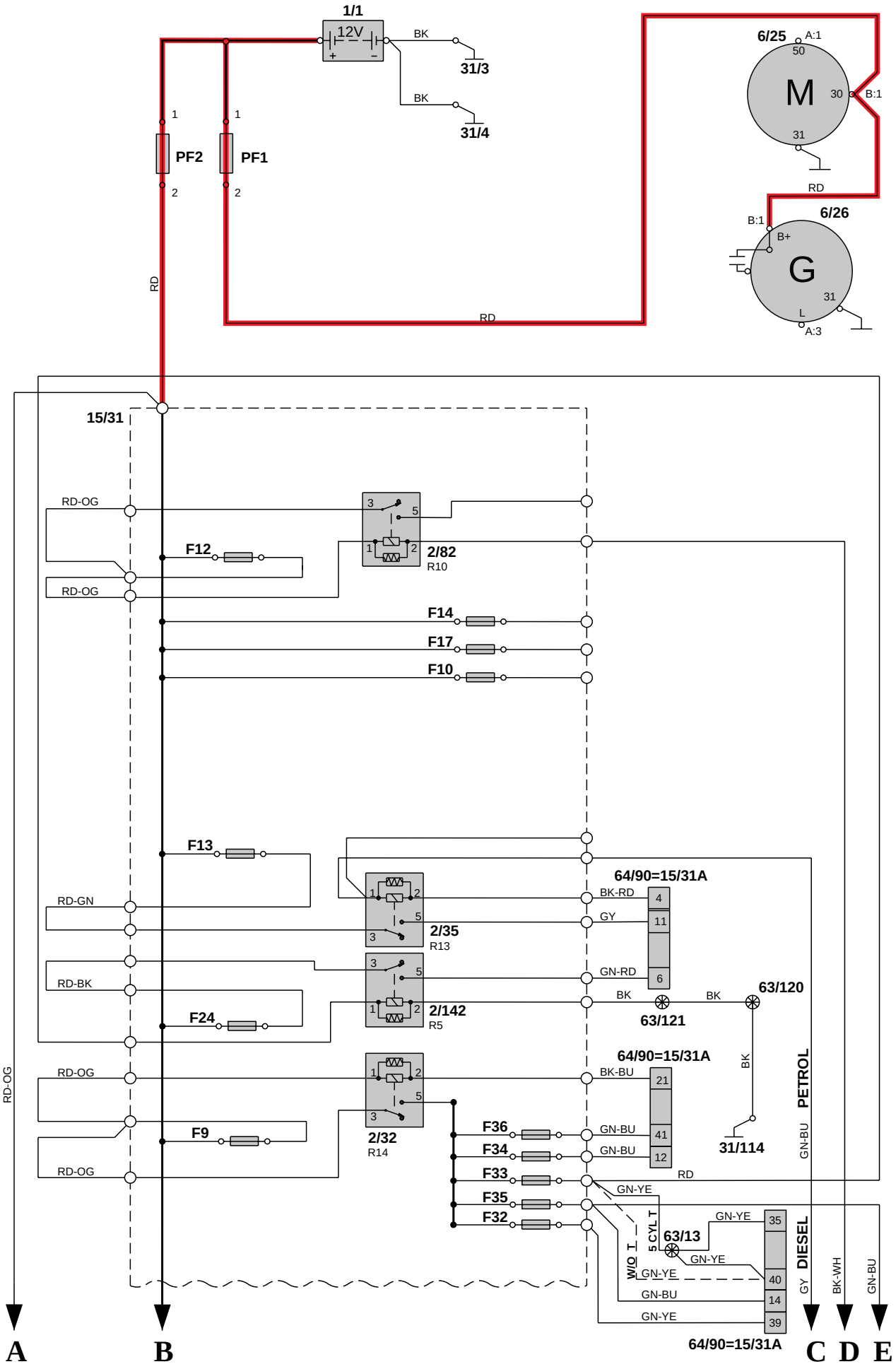
= Vidare anslutning till...

= Kontaktstycke mellan ledningsmattor

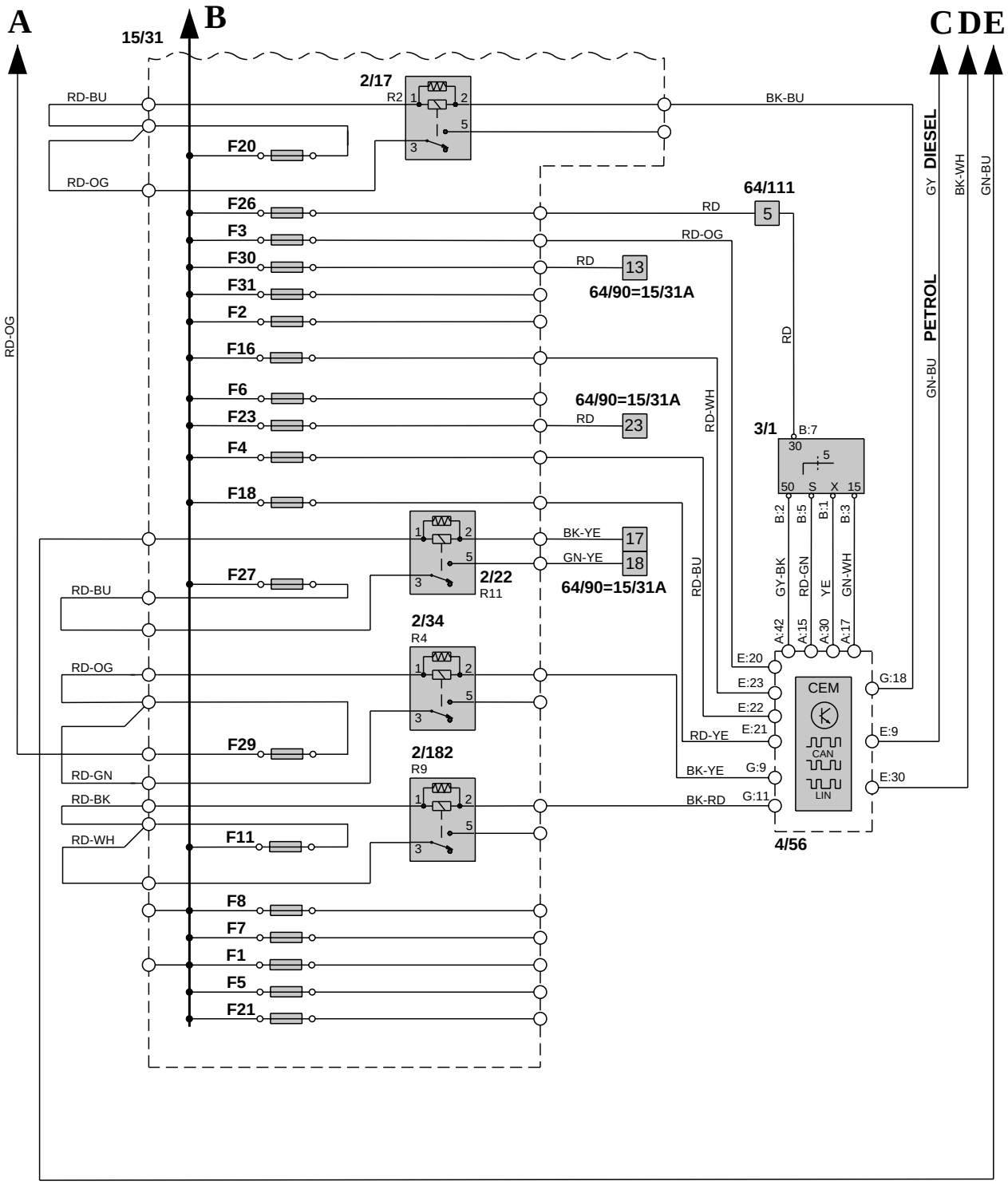
= Kontaktstycke förbundet i komponent



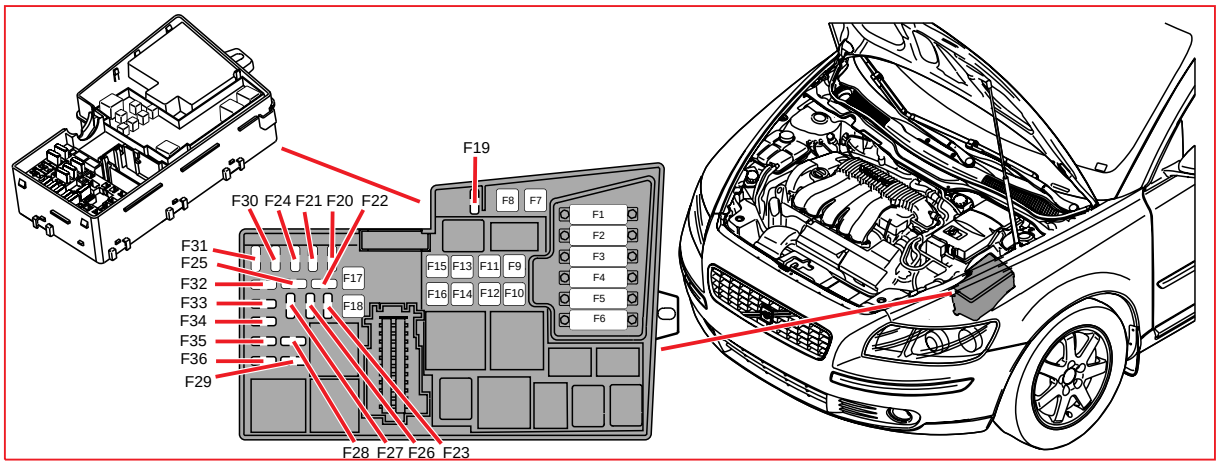
Eldistribution 1:2
Översikt



Eldistribution 2:2
Översikt



Säkringar
Elcentral i motorrum F1-F8

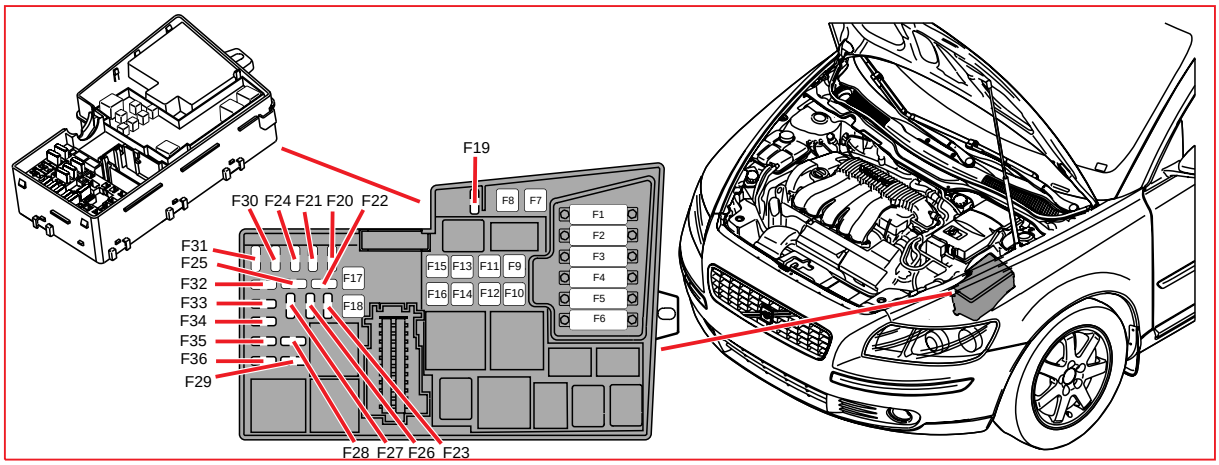


15/31 Elcentral i motorrum

Nr.	Säkringsfunktion		via	A
F1	4/71	Styrenhet elkylfläkt	-	50
F2	6/71	Styrenhet servostyrning (EPS)	-	80
F3	2/193	Relä komfortfunktioner	-	60
	F45	Säkring i Central elektronikstyrenhet (CEM)	2/193	
	F48-F49	Säkringar i Central elektronikstyrenhet (CEM)	2/193	
	F60-F61	Säkringar i Central elektronikstyrenhet (CEM)	2/193	
	F62-F63	Säkringar i Central elektronikstyrenhet (CEM)	-	
	F68-F69	Säkringar i Central elektronikstyrenhet (CEM)	2/193	
	F84-F85	Säkringar i Central elektronikstyrenhet (CEM)	-	
F4	2/63	Relä helljus	-	60
	4/56	Central elektronikstyrenhet (CEM)	-	
	8/134	Solenoid backspärr, manuell	4/56	
	F58-F59	Säkringar i Central elektronikstyrenhet (CEM)	2/63	
	F74	Säkringar i Central elektronikstyrenhet (CEM)	-	
	F77	Säkringar i Central elektronikstyrenhet (CEM)	-	
F5	9/41	PTC-element, Diesel	-	80
F6	4/109	Styrenhet glödstift	-	60
F7	4/16	Styrenhet bromssystem (BCM), pump	-	30
F8	4/16	Styrenhet bromssystem (BCM), ventiller	-	20

fortsätter

Säkringar
Elcentral i motorrum F9-F18

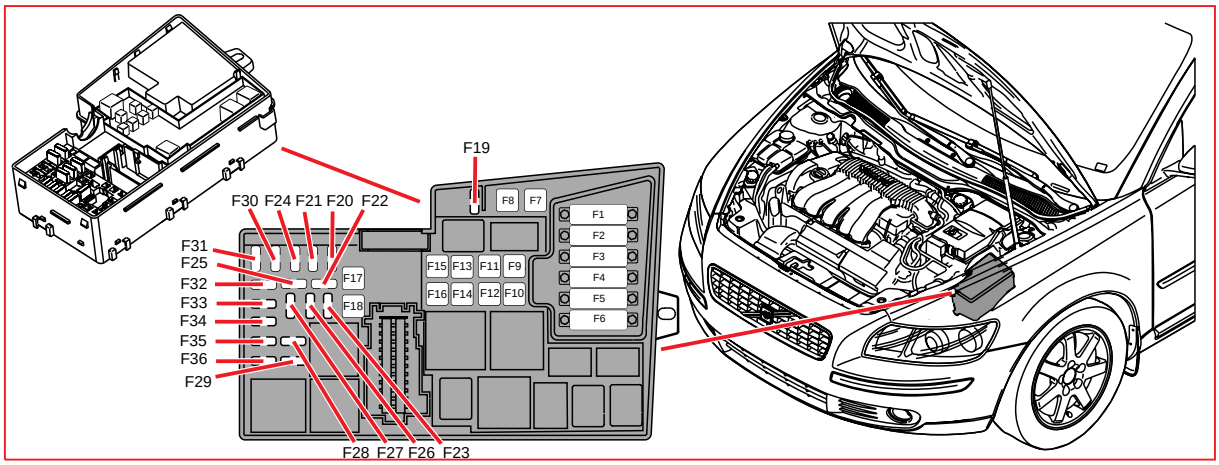


15/31 Elcentral i motorrum

Nr.	Säkringsfunktion		via	A
F9	2/32 F32-F36	Huvudrelä motorstyrsystem Säkringar i Elcentral motorrum	- 2/32	30
F10	4/31	Styrenhet kupéfläkt	-	40
F11	2/182 6/104	Relä spolarmotor strålkastare Spolarpump högtryck strålkastare	- 2/182	20
F12	2/82 9/2	Relä eluppvärmd bakruta Eluppvärmd bakruta	- 2/82	30
F13	6/25	Startmotor	2/35	30
F14	4/110	Styrenhet dragkrok (TRM)	-	40
F16	2/159 16/105 F43 F64 F65-F67	Relä infotainment Styrenhet audio (AUD) Säkring i Central elektronikstyrenhet (CEM) Säkring i Central elektronikstyrenhet (CEM) Säkringar i Central elektronikstyrenhet (CEM)	- - - - 2/159	30
F17	6/1	Styrenhet vindrutetorkare (WMM)	-	30
F18	2/80 2/89 4/56 F46-F47 F56-F57 F79 F81-F83 F86	Relä backljus Relä innerbelysning Central elektronikstyrenhet (CEM) Säkringar i Central elektronikstyrenhet (CEM) Säkringar i Central elektronikstyrenhet (CEM) Säkring i Central elektronikstyrenhet (CEM) Säkringar i Central elektronikstyrenhet (CEM) Säkring i Central elektronikstyrenhet (CEM)	- - - 2/89 - 2/80 - 2/89	40

fortsätter

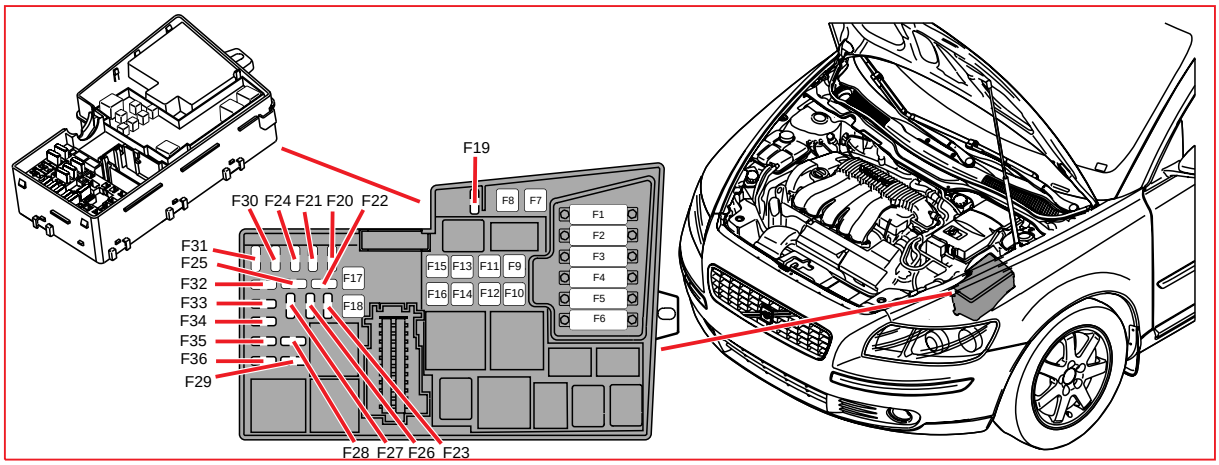
Säkringar
Elcentral i motorrum F20-F32



15/31 Elcentral i motorrum

Nr.	Säkringsfunktion		via	A
F20	2/17 16/10 16/11	Relä signalhorn Signalhorn 1 Signalhorn 2	- 2/17 2/17	15
F21	4/7	Styrenhet tillsatsvärmare (CPM)	-	20
F23	4/28 4/46	Styrenhet transmission (TCM) Styrenhet motor (ECM)	- -	10
F24	9/38	Eluppvärmt bränslefilter, Diesel	2/42	20
F26	2/35 3/1 4/46 4/56 F44 F51-F54 F73	Relä startmotor Styrenhet tändningslås (SCU) Styrenhet motor (ECM) Central elektronikstyrenhet (CEM) Säkring i Central elektronikstyrenhet (CEM) Säkringar i Central elektronikstyrenhet (CEM) Säkring i Central elektronikstyrenhet (CEM)	3/1 4/56 3/1 3/1 3/1 3/1 3/1	15
F27	8/3	Magnetkoppling klimatanläggning	2/22	10
F29	2/34 10/5 10/6	Relä dimljus fram Dimljus fram vänster Dimljus fram höger	- 2/34 2/34	15
F30	4/46	Styrenhet motor (ECM), Diesel	-	3
F31	6/26	Generator, Diesel	-	10
F32	8/6-8/10	Insprutningsventiler, Bensin	-	10
			fortsätter	

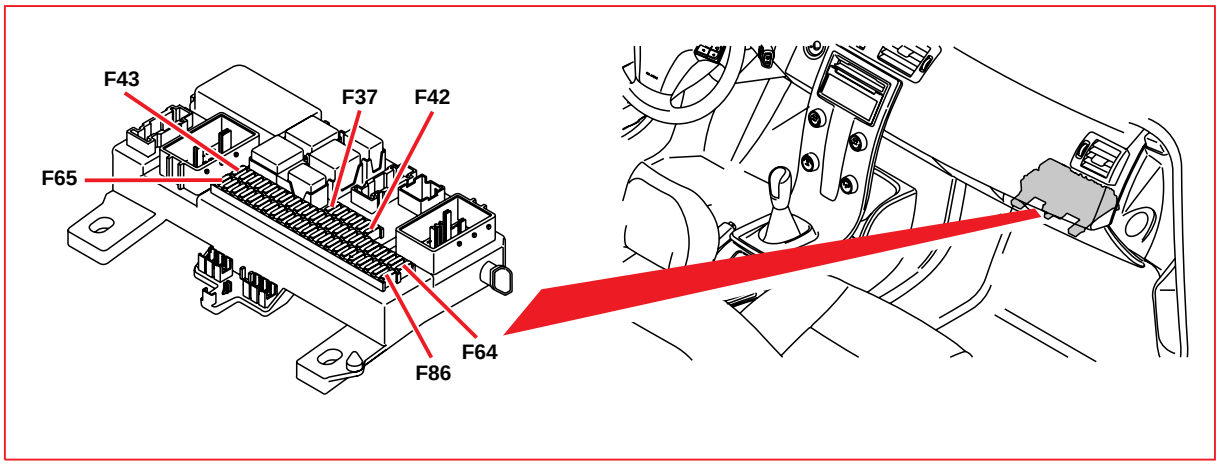
Säkringar
Elcentral i motorrum F33-FH1



15/31 Elcentral i motorrum

Nr.	Säkringsfunktion		via	A
F33	2/142	Relä förvärmare bränslefilter, Diesel	-	20
	6/114	Vakuumpump	8/84	
	7/15	Lambdasond främre	-	
	7/82	Lambdasond bakre	-	
F34	4/46	Styrenhet motor (ECM)	8/119	10
	8/77	Reglerventil bränslevolym, Diesel	-	
	8/133	Reglerventil bränsletryck, Diesel	-	
	20/3 -20/7	Tändstift med tändspole	-	
F35	2/22	Relä klimatanläggning	-	10 E.E
	6/67	Pump bränsleläckagekontroll	-	15 L.E
	7/17	Luftmassmätare (MAF)	-	
	8/18	EVAP-ventil	-	
	8/19	Solenoid variabel ventiltid inlopp	-	
	8/28	Turboreglerventil	-	
	8/81	Solenoid variabel ventiltid utlopp	-	
	8/68	By-passventil, Diesel	-	
	8/82	Solenoid variabel turbogeometri, Diesel	-	
	8/131	Avstängningsventil expansionskärl, Diesel	-	
	8/132	Reglerventil inlopp, Diesel	-	
	9/32	PTC-resistor oljefälla	-	
F36	4/46	Styrenhet motor (ECM)	-	10
	7/51	Givare gaspedal	-	
FH1	10/65	Extraljus fram höger	2/64	20
	10/69	Extraljus fram vänster		

Säkringar
Central elektronikstyrenhet (CEM) F43-F52

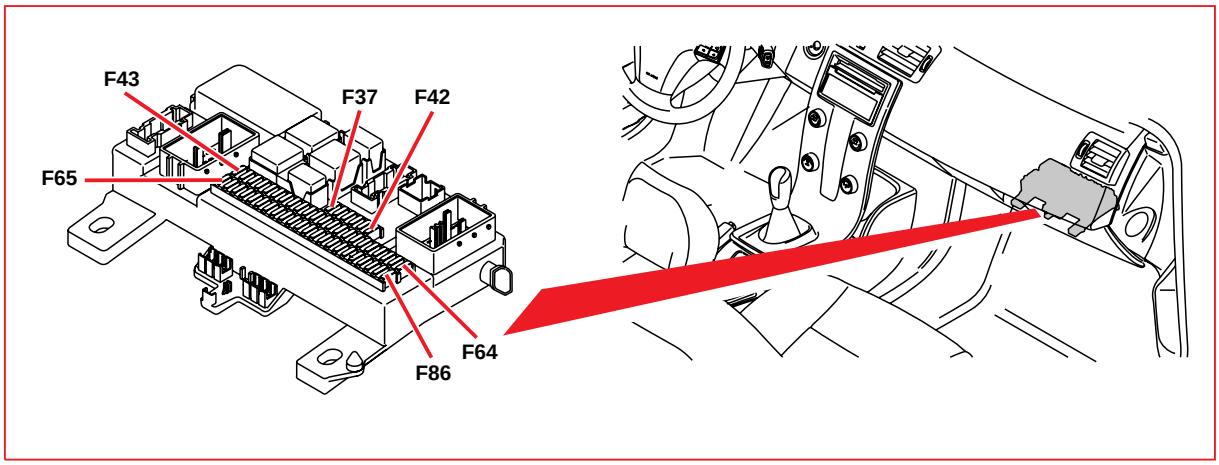


4/56 Central elektronikstyrenhet (CEM)

Nr.	Säkringsfunktion		via	A
F43	16/46	Display RTI	-	15
	16/60	Telefonstyrenhet (PHM)	-	
	16/107	Styrenhet Mediaspelare (MPM)	-	
F44	4/9	Styrenhet krocksäkerhetssystem (SRS)	-	10
F45	9/1	Uttag 12V fram	-	15
	9/25	Uttag 12V bak	-	
F46	3/111	Manöverenhet ljus	-	5
	5/1	Kombinationsinstrument DIM	-	
	10/29	Belysning handskfack	-	
	10/97	Belysning insteg vänster	-	
	10/102	Belysning insteg höger	-	
F47	10/22	Taklampa	-	5
	10/114	Belysning makeupspegel vänster	-	
	10/115	Belysning makeupspegel höger	-	
F48	2/16	Relä bakrutetorkare	-	15
	2/92	Relä spolarmotor vindruta	-	
	2/93	Relä spolarmotor bakruta	-	
	6/2	Spolarpump	2/92	
	6/2	Spolarpump	2/93	
	6/32	Motor bakrutetorkare	2/16	
F49	4/9	Styrenhet krocksäkerhetssystem (SRS)	-	10
	7/93	Passagerarviktsgivare (OWS), USA/CDN	-	
F51	10/1	Lamphus fram vänster, ljuslängdsreglering	-	10
	10/2	Lamphus fram höger, ljuslängdsreglering	-	
	4/112	Styrenhet gasurladdningslampa master vänster	-	
	4/113	Styrenhet gasurladdningslampa slav höger	-	
	9/41	PTC-element, Diesel	-	
F52	4/16	Styrenhet bromssystem (BCM)	-	5

fortsätter

Central elektronikstyrenhet (CEM) F53-F66

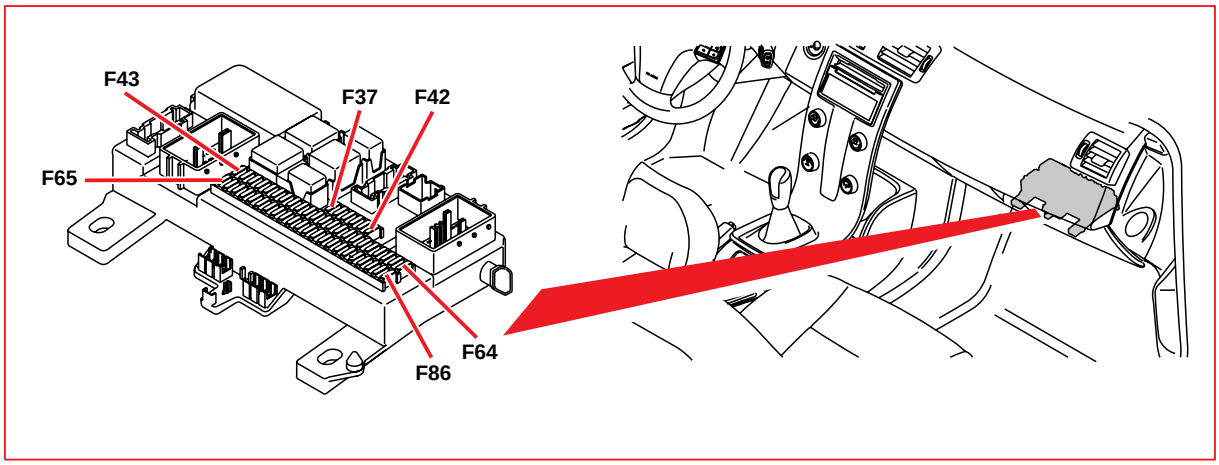


4/56 Central elektronikstyrenhet (CEM)

Nr.	Säkringsfunktion		via	A
F53	6/71	Styrenhet servostyrning (EPS)	-	10
F54	4/28 6/26	Styrenhet transmission (TCM) Generator	- -	10
F56	16/35	Sirén (SCM)	4/56	10
F57	4/46 4/56 17/13	Styrenhet motor (ECM) Central elektronikstyrenhet (CEM) Diagnosuttag	3/9 3/9 -	15
F58	2/64 4/113 10/64	Relä extraljus tillbehör Styrenhet gasurladdningslampa slav höger Helljus höger	3/60 - -	10 E.E 7,5 L.E
F59	4/112 10/68	Styrenhet gasurladdningslampa master vänster Helljus vänster	- -	10 E.E 7,5 L.E
F60	9/12	Styrenhet stolsvärme (SHM), förarsida	-	15
F61	9/13	Styrenhet stolsvärme (SHM), passagerarsida	-	15
F62	4/33	Styrenhet taklucka	-	20
F63	3/129	Styrenhet höger bakdörr (RDM)	-	20
F64	16/49 16/94 16/139	Styrenhet trafikmeddelande (TMC) Styrenhet radiomottagare (AFM) Styrenhet globalt positioneringssystem (GPS)	- - -	5
F65	7/182 16/46 16/93 16/105 16/107 16/108	IR-sensor fjärrkontroll RTI Display RTI Styrenhet handsfree mobiltelefon Styrenhet audio (AUD) Styrenhet Mediaspelare (MPM) Styrenhet multimedia (MMM)	- - - - - -	5
F66	3/112 16/1	Styrenhet klimatanläggning (CCM) Styrenhet infotainment (ICM)	- -	10

fortsätter

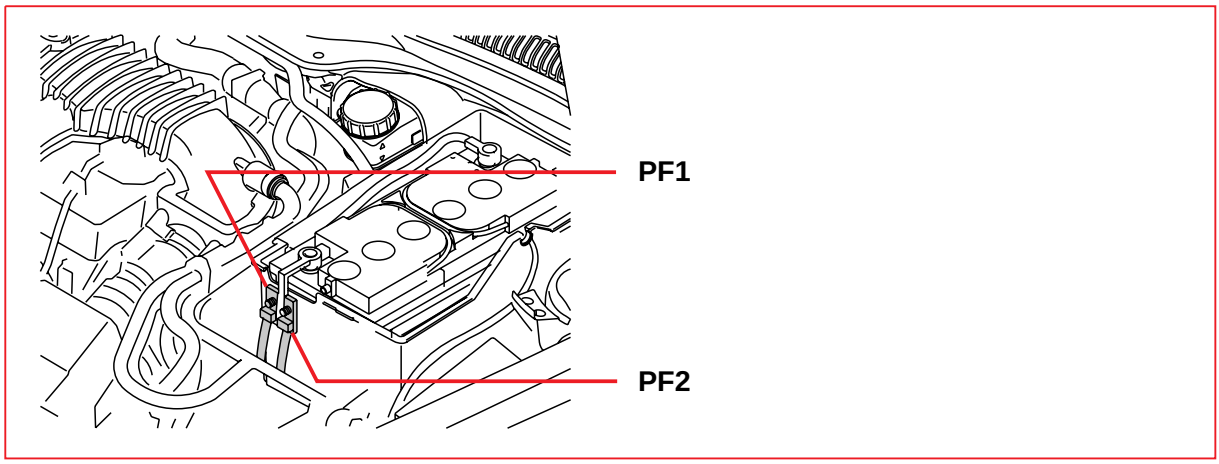
Säkringar
Central elektronikstyrenhet (CEM) F67-F86



4/56 Central elektronikstyrenhet (CEM)

Nr.	Säkringsfunktion		via	A
F67	16/79	Styrenhet bashögtalare (SUB)	-	15
F68	3/254	Rattstyrenhet (SWM)	-	5
F69	7/149	Regnsensor (RSM)	-	5
	6/48	Spjällmotor recirkulation	-	
	6/95	Spjällmotor temperatur vänster sida	-	
	6/96	Spjällmotor temperatur höger sida	-	
	6/102	Spjällmotor defroster	-	
	6/103	Spjällmotor golv/ventilation	-	
	7/159	Sensor luftkvalité	-	
F73	3/217	Kontakt bälteslås bak vänster	-	5
	3/218	Kontakt bälteslås bak mitten	-	
	3/219	Kontakt bälteslås bak höger	-	
	4/33	Styrenhet taklucka	-	
	8/48	Automatiskt avbländande backspegel	-	
	10/22	Taklampa	-	
F74	4/83	Styrenhet bränslepump, bensin	2/23	15
F77	4/78	Styrenhet tillbehörselektronik (AEM)	-	15
	17/19	Uttag 12V bagagerum	-	
F79	8/48	Automatiskt avbländande backspegel	2/80	5
	10/48	Backljus höger	-	
	10/55	Backljus vänster	-	
F81	3/128	Styrenhet vänster bakdörr (LDM)	-	20
F82	3/127	Styrenhet passagerardörr (PDM)	-	25
F83	3/126	Styrenhet förardörr (DDM)	-	25
F84	3/27	Manöverenhet elmanövrerad passagerarstol	-	25
F85	3/26	Manöverenhet elmanövrerad förarstol	-	25
	4/52	Styrenhet framstol (PSM)	-	
F86	3/26	Manöverenhet elmanövrerad förarstol	-	5
	3/27	Manöverenhet elmanövrerad passagerarstol	-	
	4/52	Styrenhet framstol (PSM)	-	
	10/24	Belysning bagagerum	-	

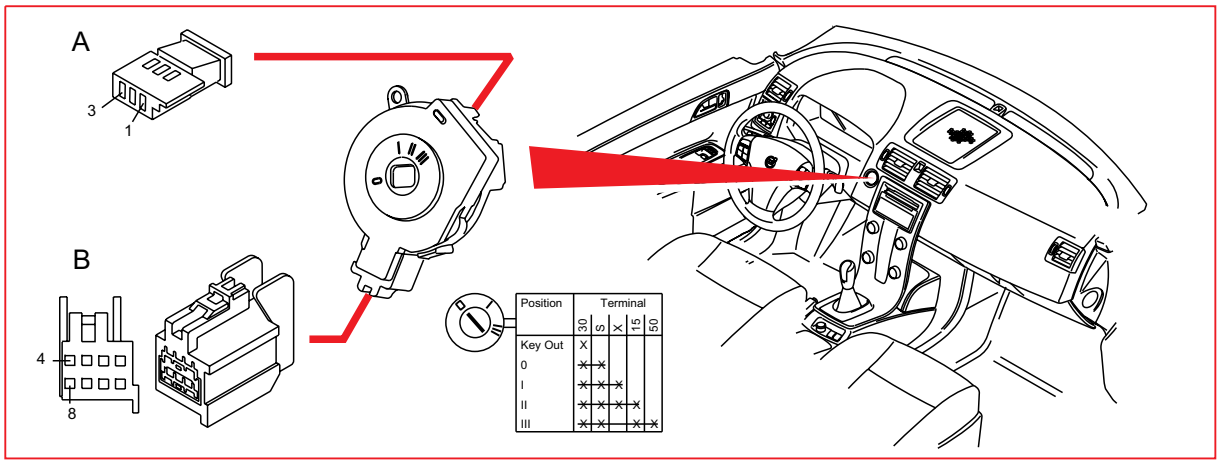
Säkringar
Batteri PF1-PF2



1/1 Batteri

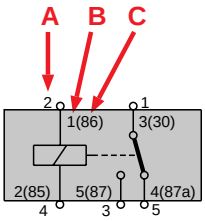
Nr.	Säkringsfunktion		via	A
PF1	6/25	Startmotor	-	150
	6/26	Generator	-	
PF2	F1-F14	Säkringar i Elcentral i motorrum	-	150
	F16-F18	Säkringar i Elcentral i motorrum	-	
	F20-F21	Säkringar i Elcentral i motorrum	-	
	F23-F24	Säkringar i Elcentral i motorrum	-	
	F26-F27	Säkringar i Elcentral i motorrum	-	
	F29-F31	Säkringar i Elcentral i motorrum	-	

Reläer
Tändningslås och reläer



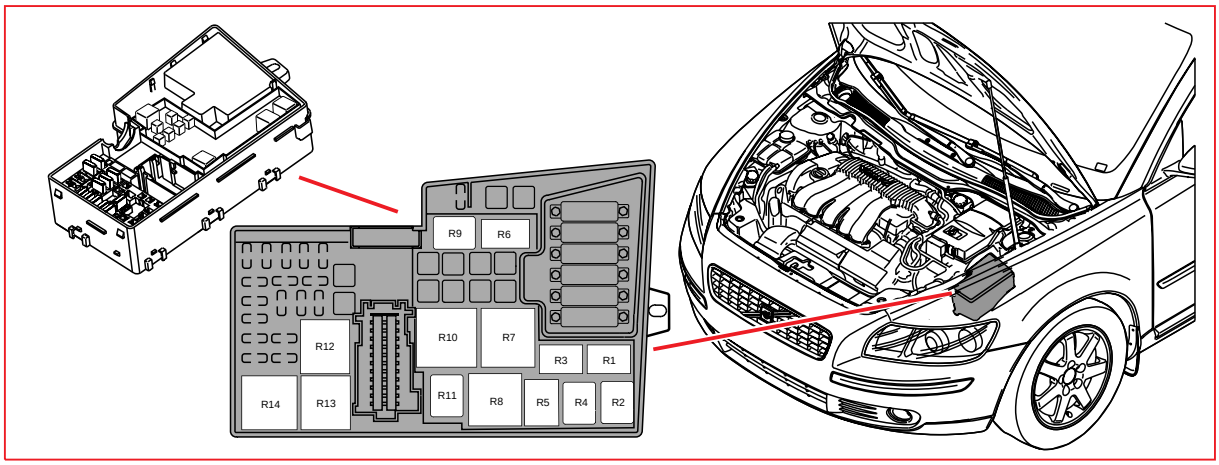
Reläer, allmänt

I schemat anges två eller tre olika beteckningar för reläets position. Detta beskrivs nedan.



A = Motsvarar positionen på baksidan av reläcentralen (ledningssidan)
B = Motsvarar positionen på reläet
C = Är en gammal beteckning som kan förekomma på reläet

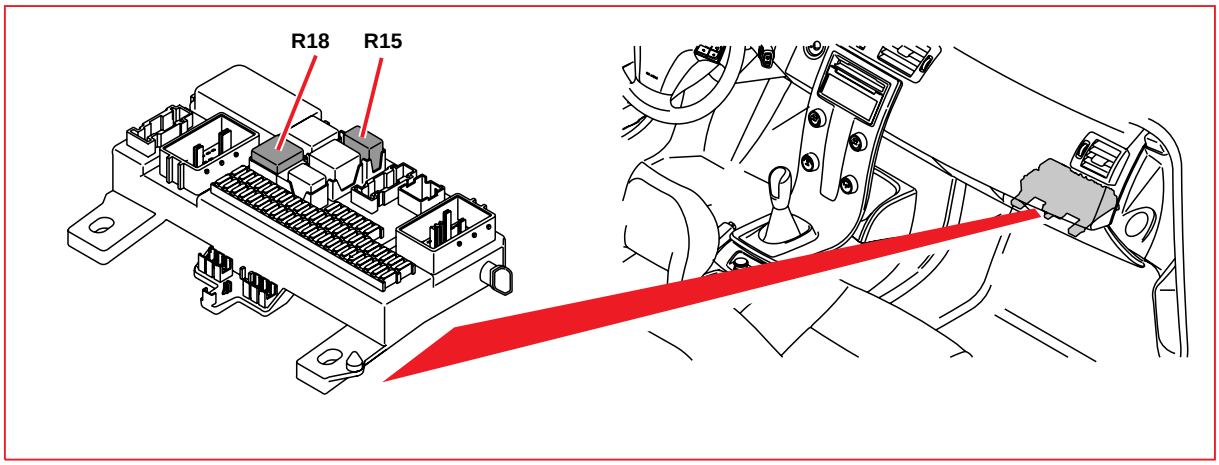
Reläer
Elcentral i motorrum R2-R14



15/31 Elcentral motorrum

Pos	Reläfunktion	
R2	2/17	Relä signalhorn
R4	2/34	Relä dimljus fram
R5	2/142	Relä förvärmare bränslefilter
R9	2/182	Relä spolarmotor strålkastare
R10	2/82	Relä eluppvärmd bakruta
R11	2/22	Relä klimatanläggning
R13	2/35	Relä startmotor
R14	2/32	Huvudrelä motorstyrsystem

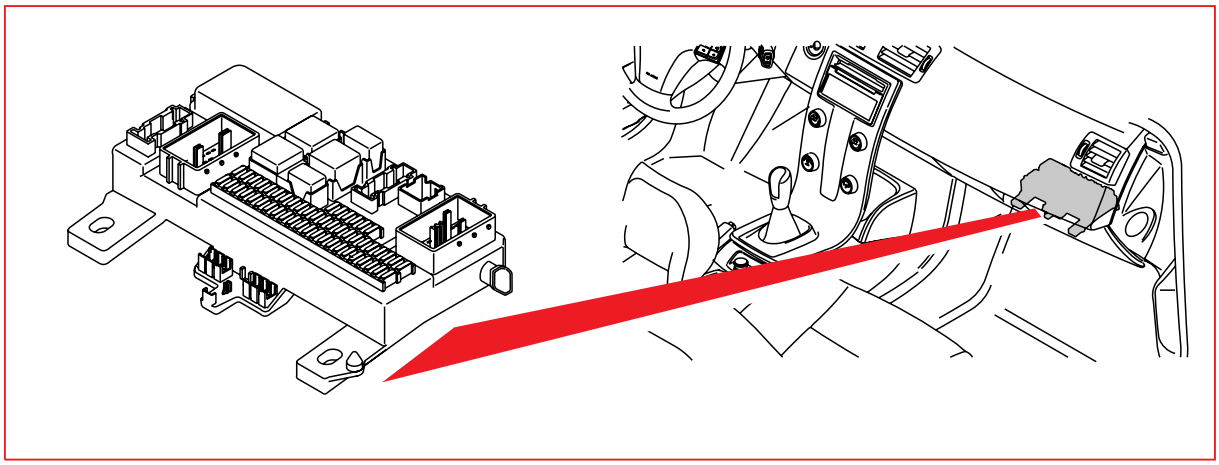
Reläer
Central elektronikstyrenhet (CEM) R15-R18



4/56 Central elektronikstyrenhet (CEM)

Pos	Reläfunktion	
R15	2/23	Relä bränslepump, bensin
R18	2/193	Relä komfortfunktioner

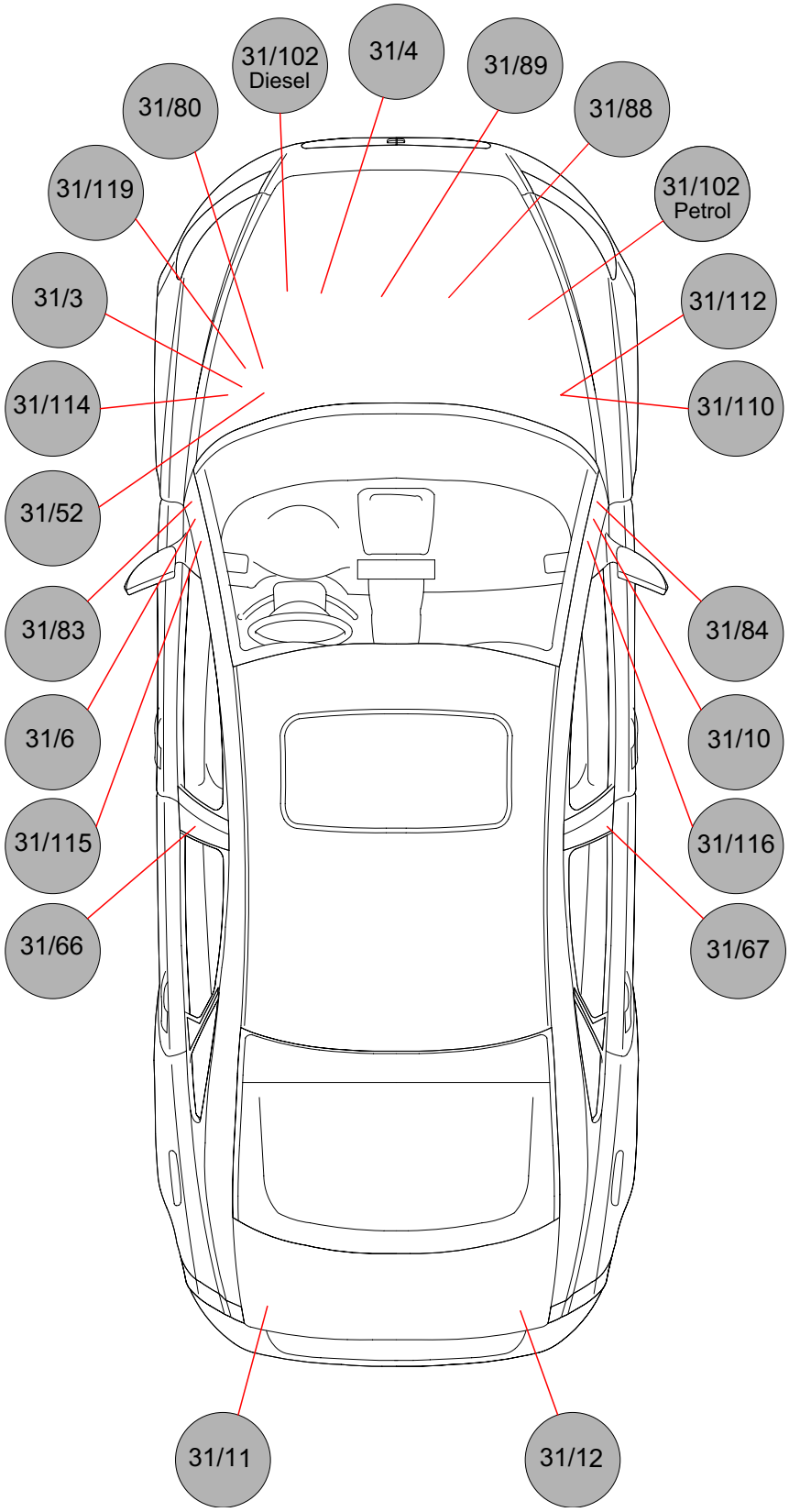
Reläer - lödda
Central elektronikstyrenhet (CEM) R1 - R11B



4/56 Central elektronikstyrenhet (CEM)

Pos	Reläfunktion	
R1	2/89	Relä innerbelysning
R2	2/80	Relä backljus
R7A	2/92	Relä spolarmotor vindruta
R7B	2/93	Relä spolarmotor bakruta
R8	2/63	Relä helljus
R11A	2/16	Relä bakrutetorkare
R11B	2/159	Relä infotainment

Stomanslutningar
Översikt



Stomanslutningar
31/3 - 31/10

31/3	Vänster fjäderbenstorn
1/1	Batteri

31/4	Motor
1/1	Batteri

31/6	A-stolpe förarsida
3/111	Manöverenhet ljus
4/102	Styrenhet rattlås (SCL)
6/28	Motor kupéfläkt
10/1	Lamphus fram vänster
10/2	Lamphus fram höger
17/13	Diagnosuttag

31/10	A-stolpe passagerarsida
2/16	Relä bakrutetorkare
2/92	Relä spolarmotor vindruta
2/93	Relä spolarmotor bakruta
2/193	Relä komfortfunktioner
3/95	Omkopplare spinnreglering
3/112	Styrenhet klimatanläggning (CCM)
3/117	Manöverenhet taklampa
3/156	Styrenhet växelväljare (GSM)
3/173	Omkopplare privatlåsning baklucka
4/33	Styrenhet taklucka
4/56	Central elektronikstyrenhet (CEM)
6/2	Spolarpump
6/48	Spjällmotor recirkulation
6/95	Spjällmotor temperatur vänster sida
6/96	Spjällmotor temperatur höger sida
6/102	Spjällmotor defroster
6/103	Spjällmotor golv/ventilation
6/117	Givare innertemperatur
7/159	Sensor luftkvalité
8/48	Automatiskt avbländande backspegel
8/134	Solenoid backspärr, manuell
9/1	Uttag 12V fram
9/25	Uttag 12V bak
10/29	Belysning handskfack
10/114	Belysning makeupspegel vänster
10/115	Belysning makeupspegel höger
10/150	Läslampa bak

Stomanslutningar
31/11 - 31/66

31/11	Vänster sida bak
10/18	Lamphus bak vänster
16/79	Styrenhet bashögtalare (SUB)
16/105	Styrenhet audio (AUD)
16/139	Styrenhet globalt positioneringssystem (GPS)

31/12	Höger sida bak
4/78	Styrenhet tillbehörselektronik (AEM)
4/110	Styrenhet dragkrok (TRM)
6/37	Låsmotor tanklucka
10/17	Lamphus bak höger
17/19	Uttag 12V bagagerum

31/52	Vänster fjäderbenstorn
3/10	Kontakt backljus
4/28	Styrenhet transmission (TCM)
4/46	Styrenhet motor (ECM)
8/3	Magnetkoppling klimatanläggning, Diesel
9/38	Eluppvärmt bränslefilter, Diesel

31/66	Vänster B-stolpe
3/26	Manöverenhet elmanövrerad förarstol, LHD
3/27	Manöverenhet elmanövrerad passagerarstol, RHD
3/76	Låsenhet bakdörr vänster
3/78	Låsenhet baklucka
3/85	Omkopplare elhiss bakdörr vänster
3/128	Styrenhet vänster bakdörr (LDM)
4/52	Styrenhet framstol (PSM), LHD
6/32	Motor bakrutetorkare, V50
6/35	Bränslepump tillskottsvärmare
9/12	Styrenhet stolsvärme (SHM), förarsida, LHD
9/13	Styrenhet stolsvärme (SHM), passagerarsida, RHD
10/3	Skyltbelysning, S40
10/19	Bromsljus extra, V50

31/67	Höger B-stolpe
3/26	Manöverenhet elmanövrerad förarstol, RHD
3/27	Manöverenhet elmanövrerad passagerarstol, LHD
3/77	Låsenhet bakdörr höger
3/86	Omkopplare elhiss bakdörr höger
3/129	Styrenhet höger bakdörr (RDM)
4/52	Styrenhet framstol (PSM), RHD
7/93	Passagerarviktsgivare (OWS), USA/CDN
9/12	Styrenhet stolsvärme (SHM), förarsida, RHD
9/13	Styrenhet stolsvärme (SHM), passagerarsida, LHD

31/80	Vänster fjäderbenstorn
4/16	Styrenhet bromssystem (BCM), ventiler

31/83	A-stolpe förarsida
3/1	Tändningslås
3/6	Omkopplare varningsblinkers
3/254	Rattstyrenhet (SWM)
4/103	Fjärrmottagare (RRX)
5/1	Kombinationsinstrument DIM
17/13	Diagnosuttag

31/84	A-stolpe passagerarsida
4/56	Central elektronikstyrenhet (CEM)
7/51	Givare gaspedal
7/149	Regnsensor (RSM)
8/31	Tändare krockkudde passagerarsida
8/32	Tändare krockkudde passagerarsida steg 2
16/1	Styrenhet infotainment (ICM)
16/46	Display RTI
16/60	Telefonstyrenhet (PHM)
16/93	Styrenhet handsfree mobiltelefon
16/107	Styrenhet Mediaspelare (MPM)
16/108	Styrenhet multimedia (MMM)

Stomanslutningar
31/88 - 31/114

31/88	Motor
9/32	PTC-resistor oljefälla
20/3	Tändstift med tändspole
20/4	Tändstift med tändspole

31/89	Motor
20/5	Tändstift med tändspole
20/6	Tändstift med tändspole
20/7	Tändstift med tändspole

31/102	Frambalk
2/192	Relä (230V) elektrisk motorvärmare

31/110	Höger fjäderbenstorn
4/7	Styrenhet tillsatsvärmare (CPM)
4/113	Styrenhet gasurladdningslampa slav höger
6/1	Styrenhet vindrutetorkare (WMM)
6/104	Spolarpump högtryck strålkastare
7/4	Givare bromsvätskenivå
7/5	Givare spolarvätskenivå
8/127	Tryckbrytare klimatanläggning, Diesel
10/2	Lamphus fram höger
10/6	Dimljus fram höger

31/112	Höger fjäderbenstorn
9/41	PTC-element, Diesel

31/114	Vänster fjäderbenstorn
2/142	Relä förvärmare bränslefilter
3/62	Kontakt larm motorhuv
4/71	Styrenhet elkylfläkt
4/109	Styrenhet glödstift
4/112	Styrenhet gasurladdningslampa (GDL), master
6/71	Styrenhet servostyrning (EPS)
6/114	Vakuumpump, bensin
10/1	Lamphus fram vänster
10/5	Dimljus fram vänster
16/10	Signalhorn 1
16/11	Signalhorn 2
16/35	Sirén (SCM)

31/115 - Stomanslutningar i chassi

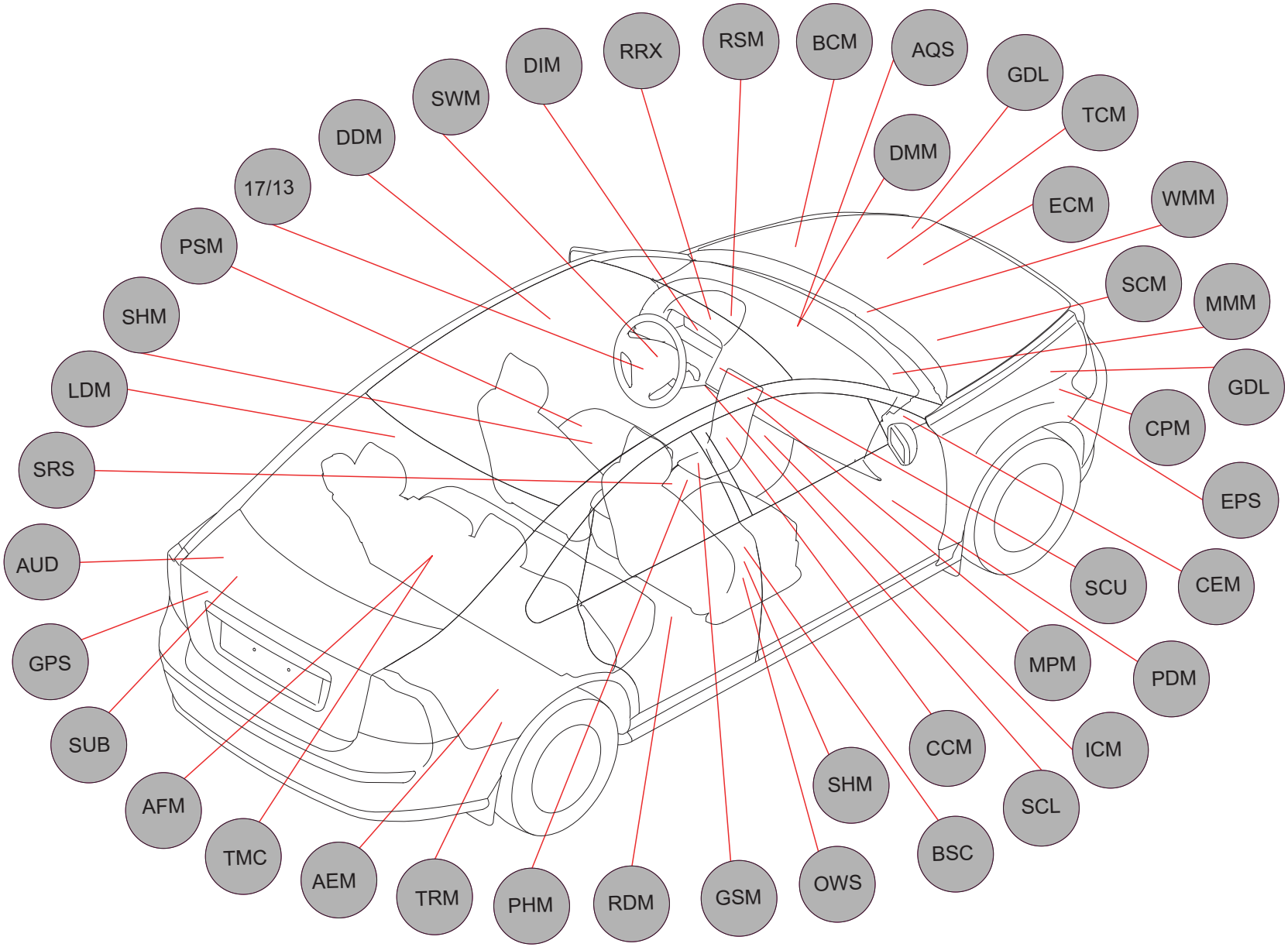
31/115	Vänster A-stolpe
3/126	Styrenhet förardörr (DDM), LHD
3/127	Styrenhet passagerardörr (PDM), RHD
4/83	Styrenhet bränslepump, RHD, bensin

31/116	Höger A-stolpe
3/126	Styrenhet förardörr (DDM), RHD
3/127	Styrenhet passagerardörr (PDM), LHD
4/83	Styrenhet bränslepump, LHD, bensin

31/119	Vänster fjäderbenstorn
4/16	Styrenhet bromssystem (BCM)

Stomanslutna direkt i chassi	
3/47	Kontakt parkeringsbroms
4/9	Styrenhet krocksäkerhetssystem (SRS)
6/25	Startmotor
8/3	Magnetkoppling klimatanläggning, bensin
8/33	Tändare bältessträckare förare
8/34	Tändare bältessträckare passagerare
8/55	Tändare bältessträckare bak vänster
8/56	Tändare bältessträckare bak höger
8/66	Tändare krockgardin vänster
8/67	Tändare krockgardin höger
8/128	Bälteskraftbegränsare förare
8/129	Bälteskraftbegränsare passagerare
10/19	Bromsljus extra, S40
16/16	Förstärkare rutantenn
16/49	Styrenhet trafikmeddelande (TMC)
16/94	Styrenhet radiomottagare (AFM)
16/141	Störningsfilter bakruta vänster
16/142	Störningsfilter bakruta höger

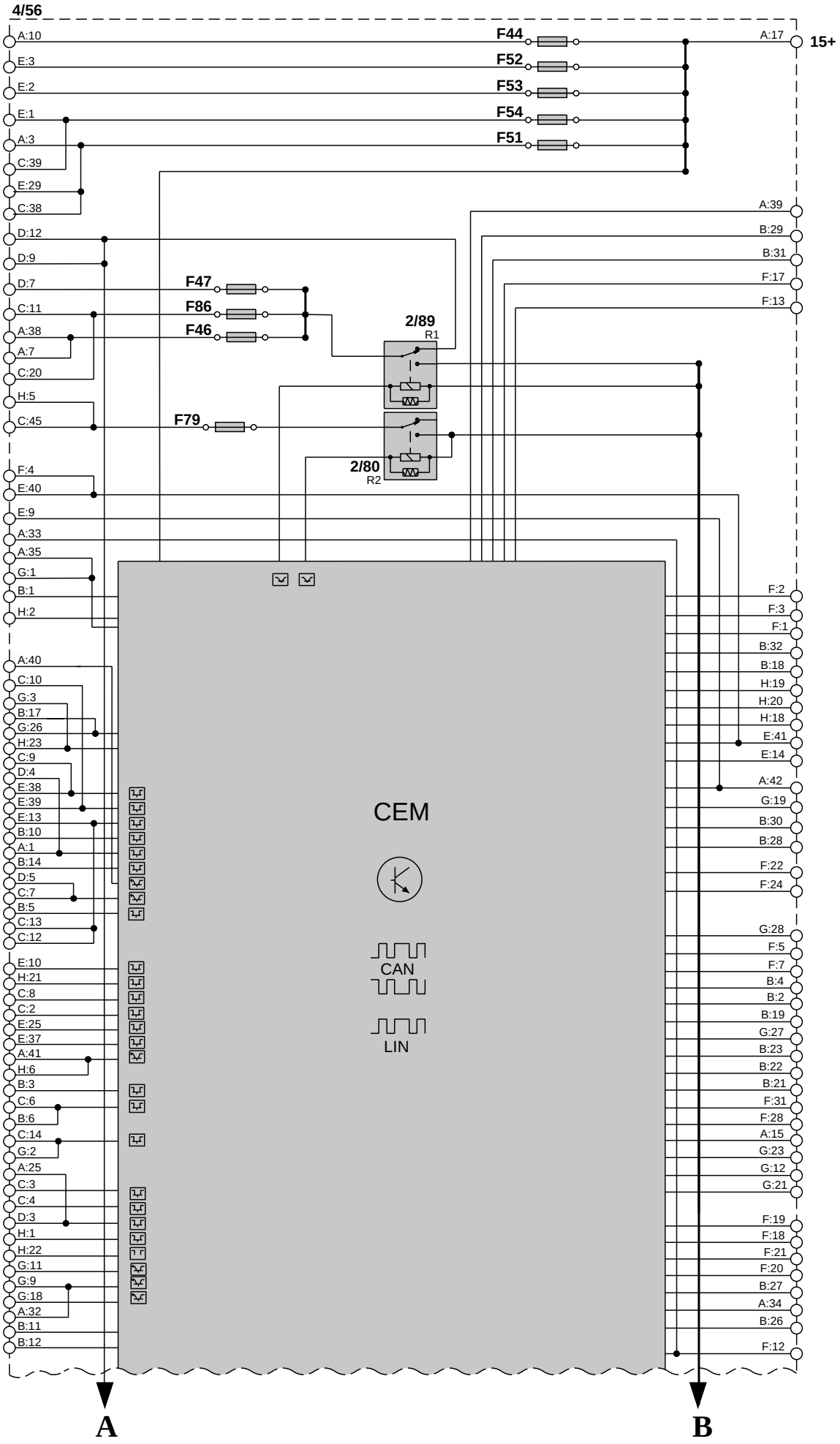
Styrenheter
Översikt placeringar

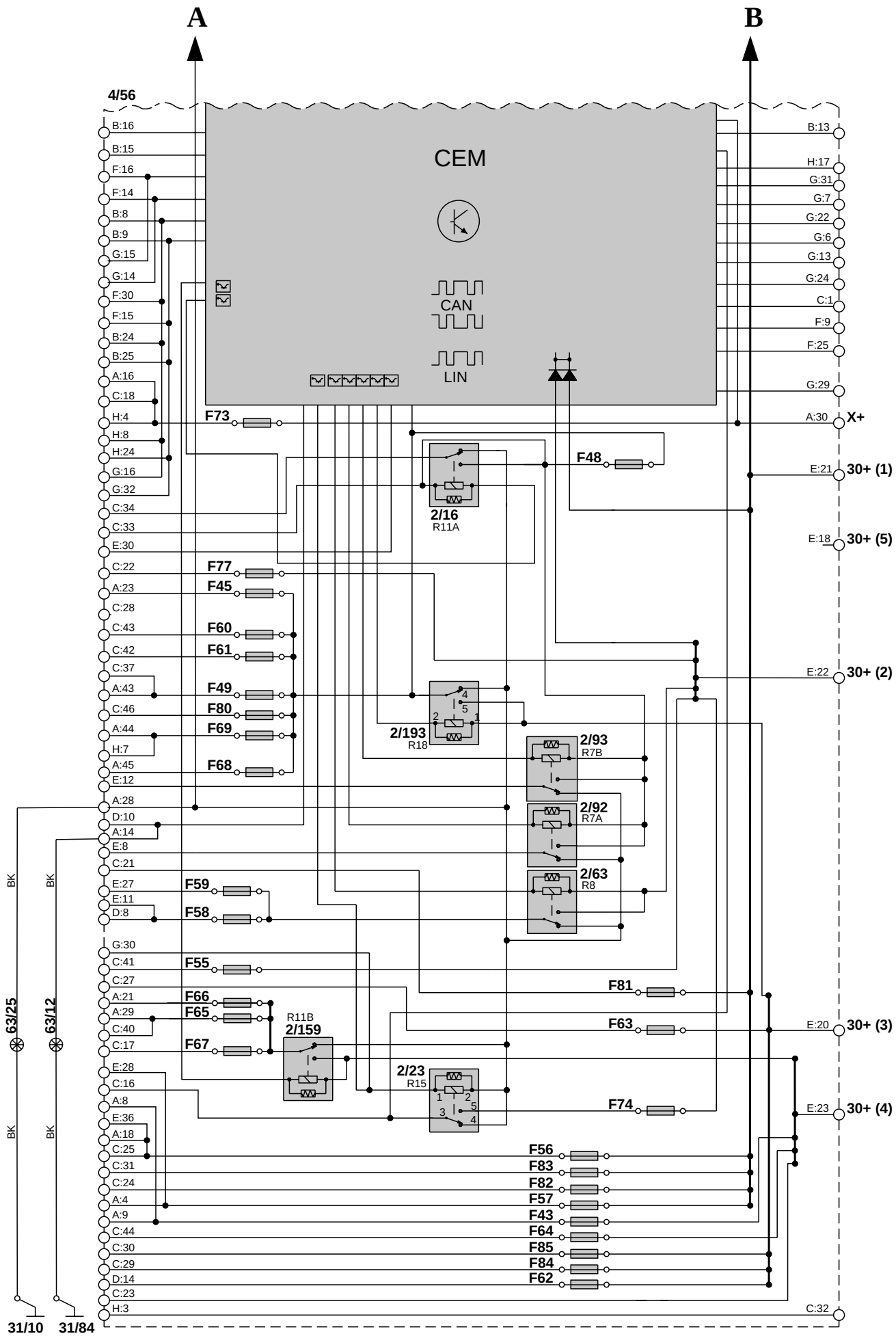


Styrenheter
Översikt benämningar

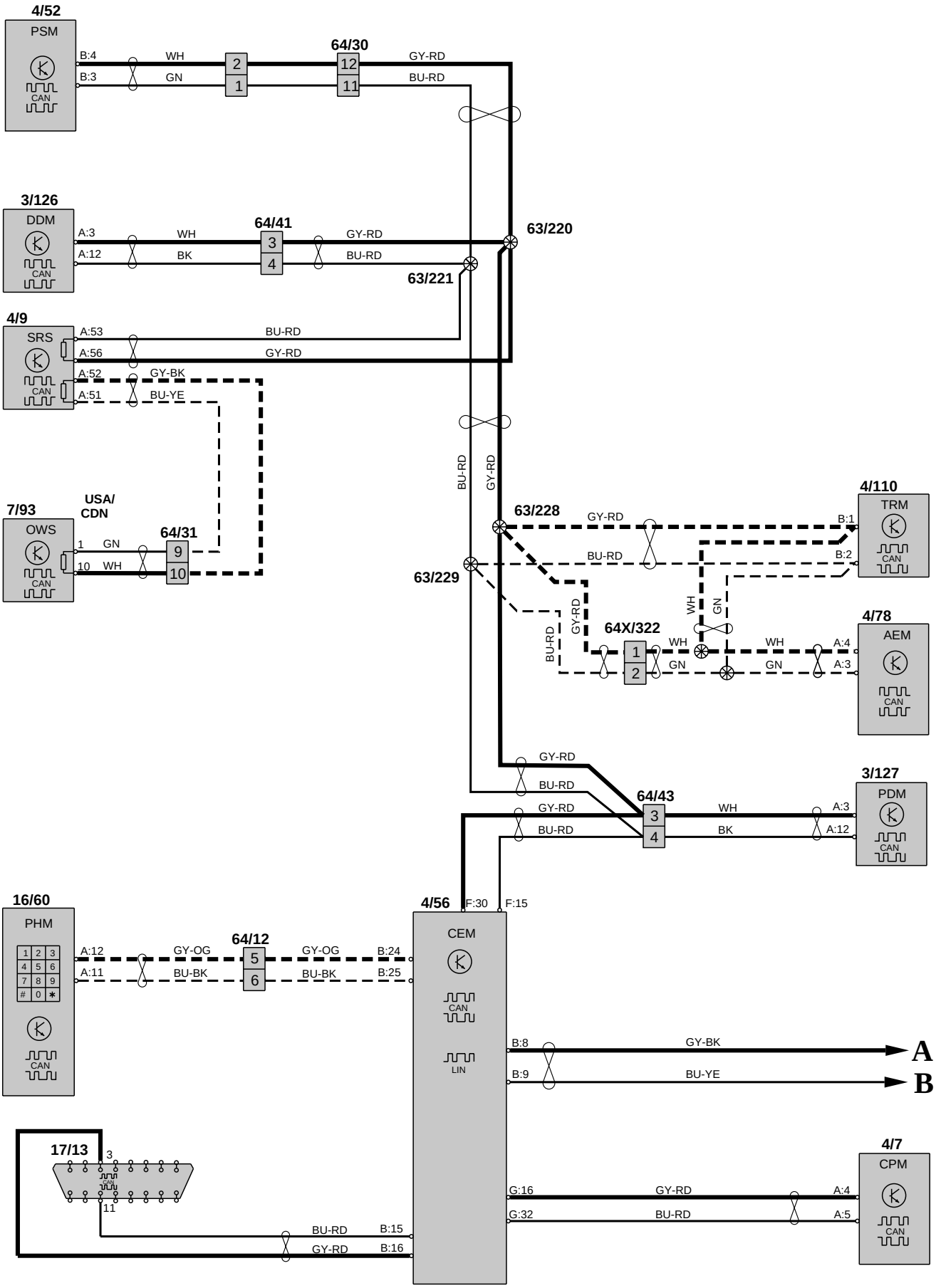
Enhet	Benämning	
AEM	4/78	Styrenhet tillbehörselektronik (AEM)
AFM	16/94	Styrenhet radiomottagare (AFM)
AQS	7/159	Luftkvalitésensor (AQS)
AUD	16/105	Styrenhet audio (AUD)
BCM	4/16	Styrenhet bromssystem (BCM)
BSC	7/164	Stabilitetssensor (BSC)
CCM	3/112	Styrenhet klimatanläggning (CCM)
CEM	4/56	Central elektronikstyrenhet (CEM)
CPM	4/7	Styrenhet tillsatsvärmare (CPM)
DDM	3/126	Styrenhet förardörr (DDM)
DIM	5/1	Kombinationsinstrument (DIM)
DMM		Styrenhet spjällmotor (DMM) -6/48 Styrenhet spjällmotor (DMM), recirkulation -6/95 Styrenhet spjällmotor (DMM), vänster sida -6/96 Styrenhet spjällmotor (DMM), höger sida -6/102 Styrenhet spjällmotor (DMM), defroster -6/103 Styrenhet spjällmotor (DMM), golv/ventilation
ECM	4/46	Styrenhet motor (ECM)
EPS	6/71	Styrenhet servostyrning (EPS)
GDL		Styrenhet gasurladdningslampa (GDL) -4/112 Styrenhet gasurladdningslampa (GDL), master vänster -4/113 Styrenhet gasurladdningslampa (GDL), slav höger
GPS	16/139	Styrenhet globalt positioneringssystem (GPS)
GSM	3/156	Styrenhet växelväljare (GSM)
ICM	16/1	Styrenhet infotainment (ICM)
LDM	3/128	Styrenhet vänster bakdörr (LDM)
MMM	16/108	Styrenhet multimedia (MMM)
MPM	16/107	Styrenhet Mediaspelare (MPM)
OWS	7/93	Passagerarviktsgivare (OWS)
PDM	3/127	Styrenhet passagerardörr (PDM)
PHM	16/60	Telefonstyrenhet (PHM)
PSM	4/52	Styrenhet framstol (PSM)
RDM	3/129	Styrenhet höger bakdörr (RDM)
RRX	4/103	Fjärrmottagare (RRX)
RSM	7/149	Regnsensor (RSM)
SCL	4/102	Styrenhet rattlås (SCL)
SCM	16/35	Sirén (SCM)
SCU	3/1	Styrenhet tändningslås (SCU)
SHM		Styrenhet stolsvärme (SHM) -9/12 Styrenhet stolsvärme (SHM), förarsida -9/13 Styrenhet stolsvärme (SHM), passagerarsida
SRS	4/9	Styrenhet krocksäkerhetssystem (SRS)
SUB	16/79	Styrenhet bashögtalare (SUB)
SWM	3/254	Rattstyrenhet (SWM)
TCM	4/28	Styrenhet transmission (TCM)
TMC	16/49	Styrenhet trafikmeddelande (TMC)
TRM	4/110	Styrenhet dragkrok (TRM)
WMM	6/1	Styrenhet vindrutetorkare (WMM)
17/13	17/13	Diagnosuttag

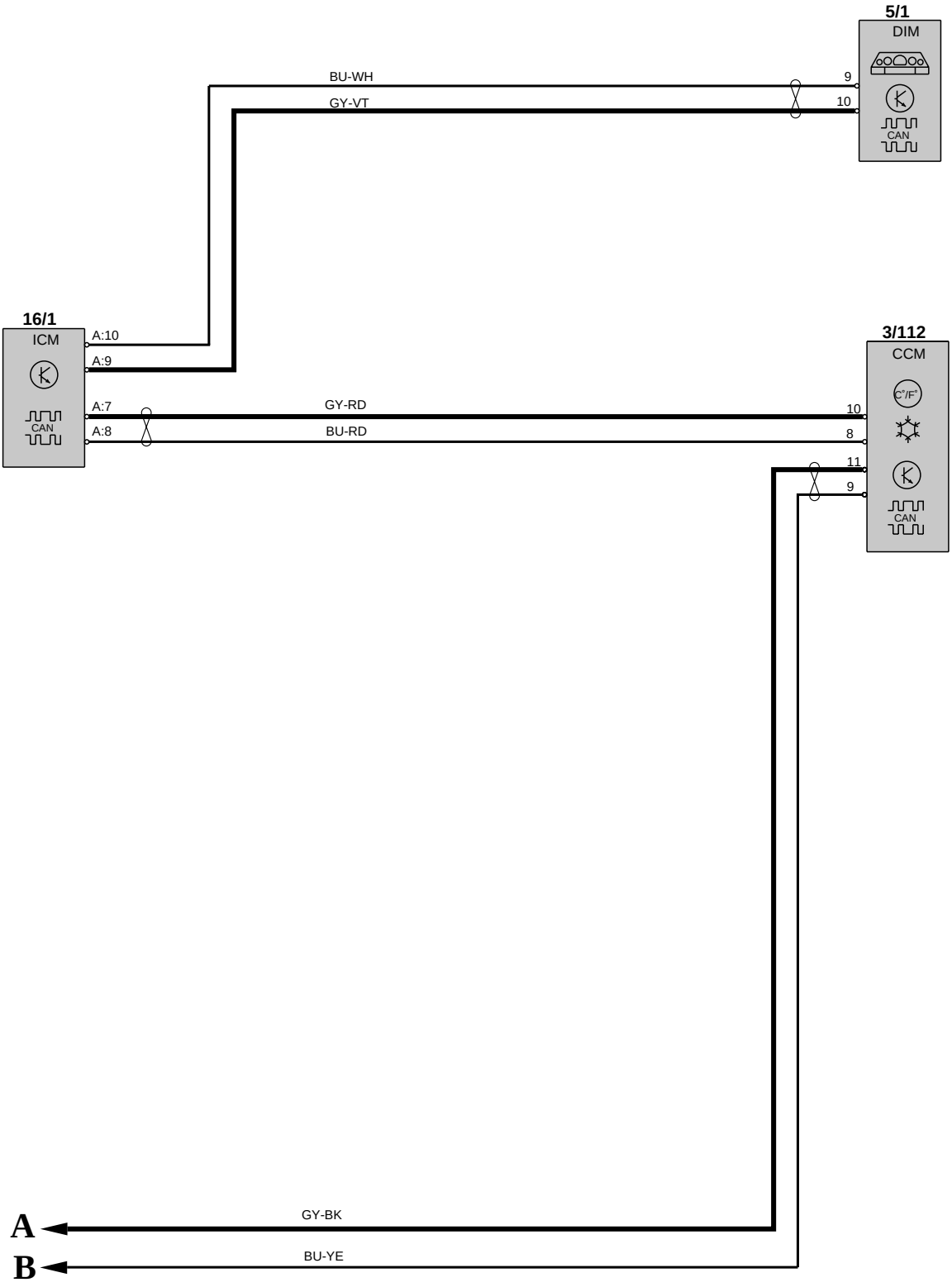
Central elektronikstyrenhet (CEM) 1:2

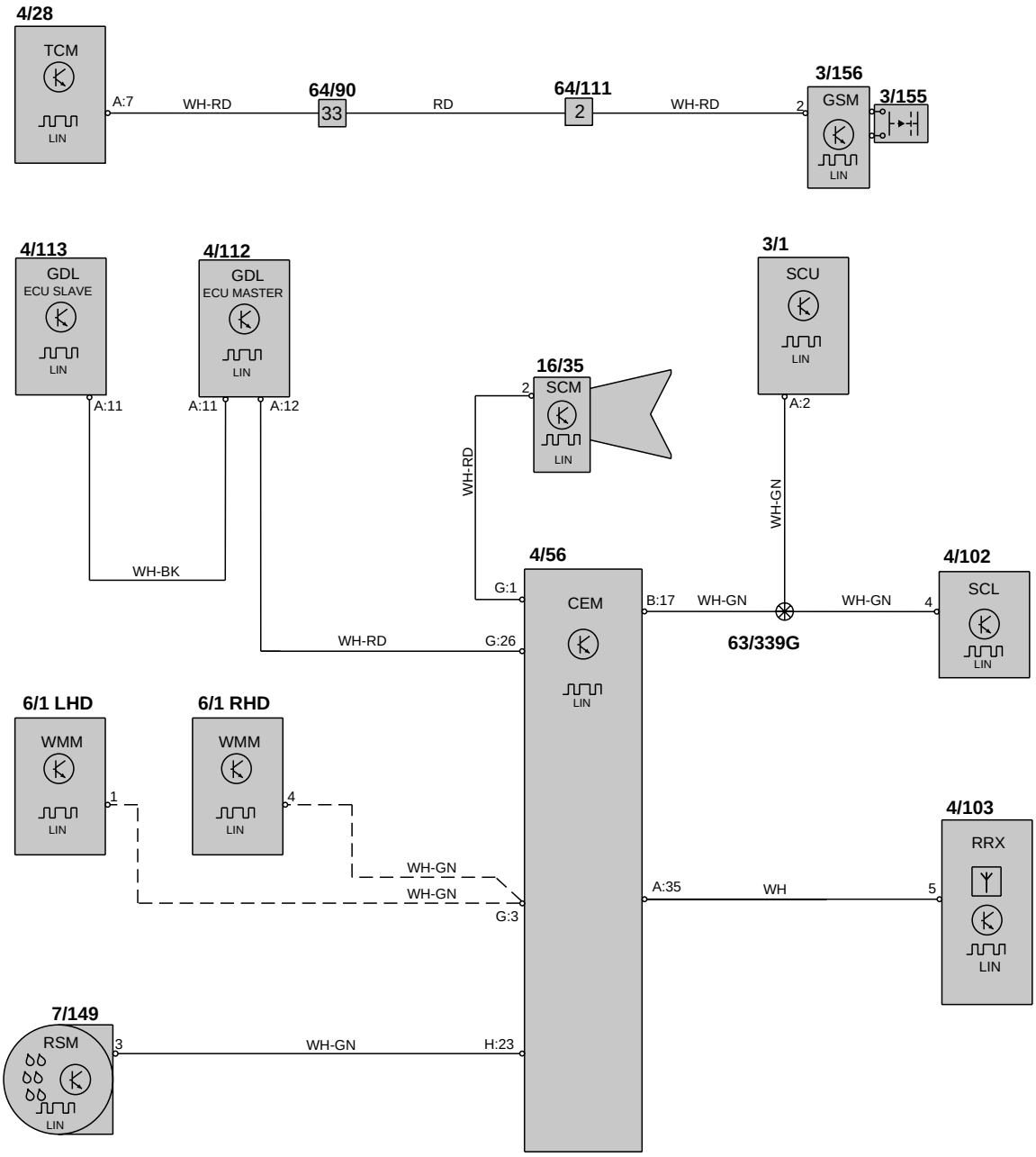


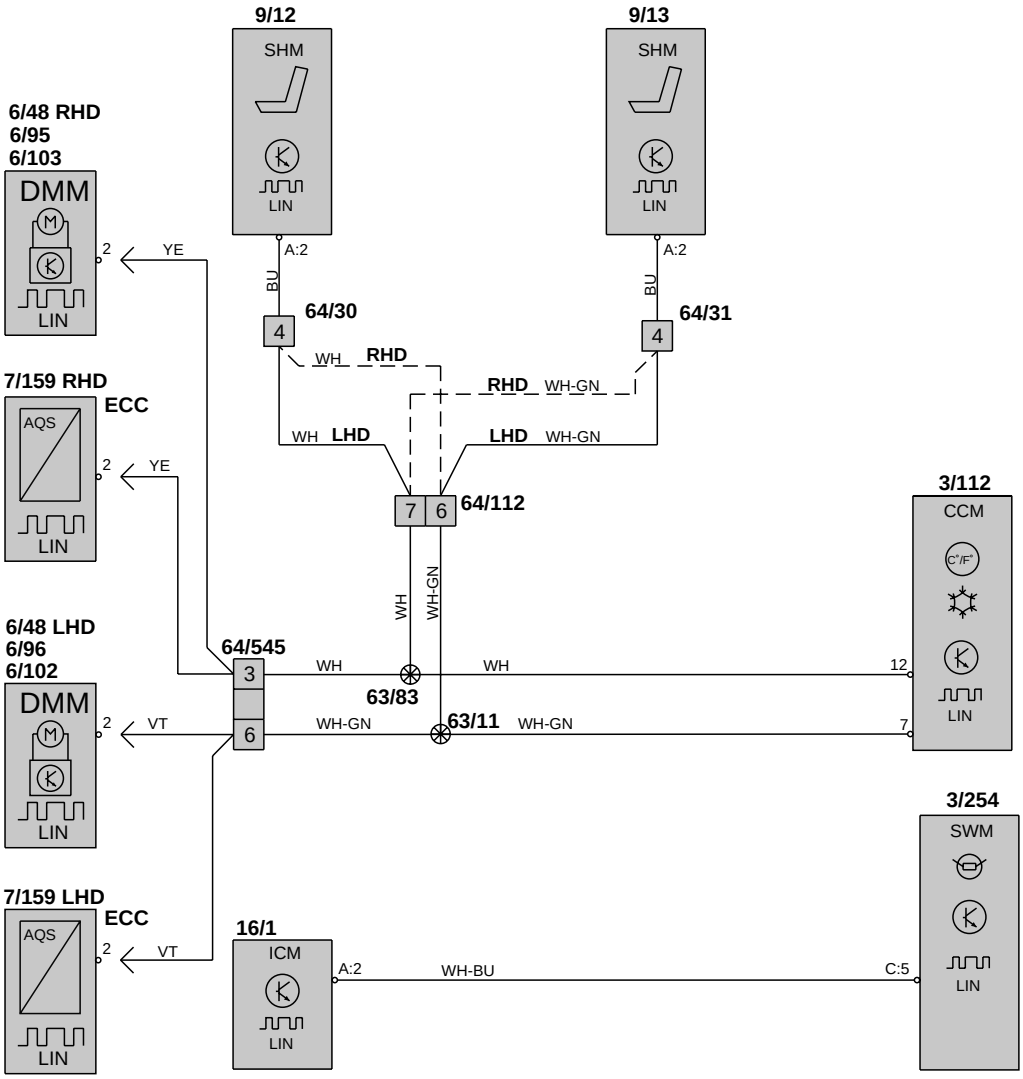

A
B
4/56
CEM
CAN
LIN
B:16
B:15
F:16
F:14
B:8
B:9
G:15
G:14
F:30
F:15
B:24
B:25
A:16
C:18
H:4
H:8
H:24
G:16
G:32
C:34
C:33
E:30
C:22
A:23
C:28
C:43
C:42
C:37
A:43
C:46
A:44
H:7
A:45
E:12
A:28
D:10
A:14
E:8
C:21
E:27
E:11
D:8
G:30
C:41
C:27
A:21
A:29
C:40
C:17
E:28
C:16
A:8
E:36
A:18
C:25
C:31
C:24
A:4
A:9
C:44
C:30
C:29
D:14
C:23
H:3
B:13
H:17
G:31
G:7
G:22
G:6
G:13
G:24
C:1
F:9
F:25
G:29
A:30
X+
E:21
30+ (1)
E:18
30+ (5)
E:22
30+ (2)
E:20
30+ (3)
E:23
30+ (4)
C:32
F73
F48
2/16
R11A
F77
F45
F60
F61
F49
F80
F69
F68
2/193
R18
2/93
R7B
2/92
R7A
2/63
R8
F59
F58
F55
F81
F66
F65
F67
R11B
2/159
F63
2/23
R15
F74
F56
F83
F82
F57
F43
F64
F85
F84
F62
BK
63/25
63/12
31/10
31/84

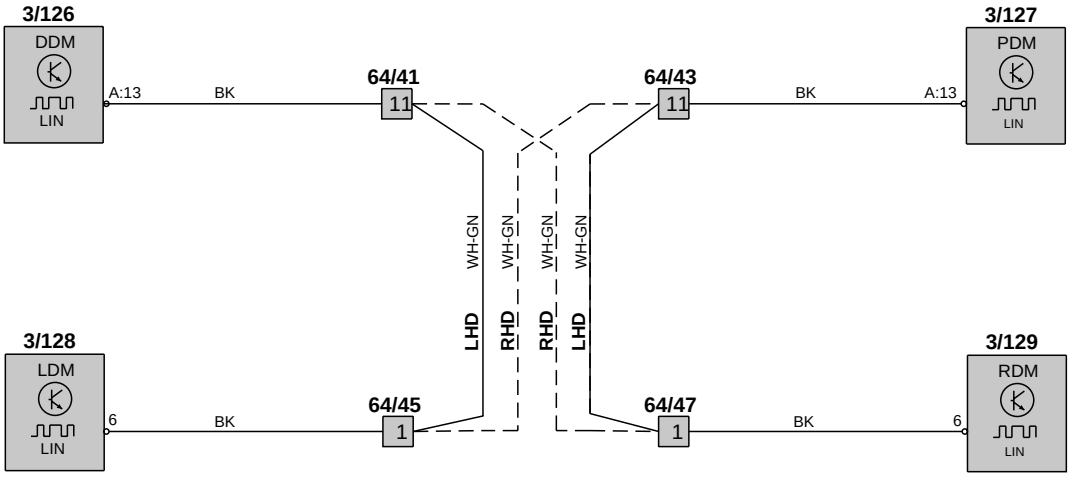
Styrenheter
Datakommunikation Låghastighet CAN 1:2



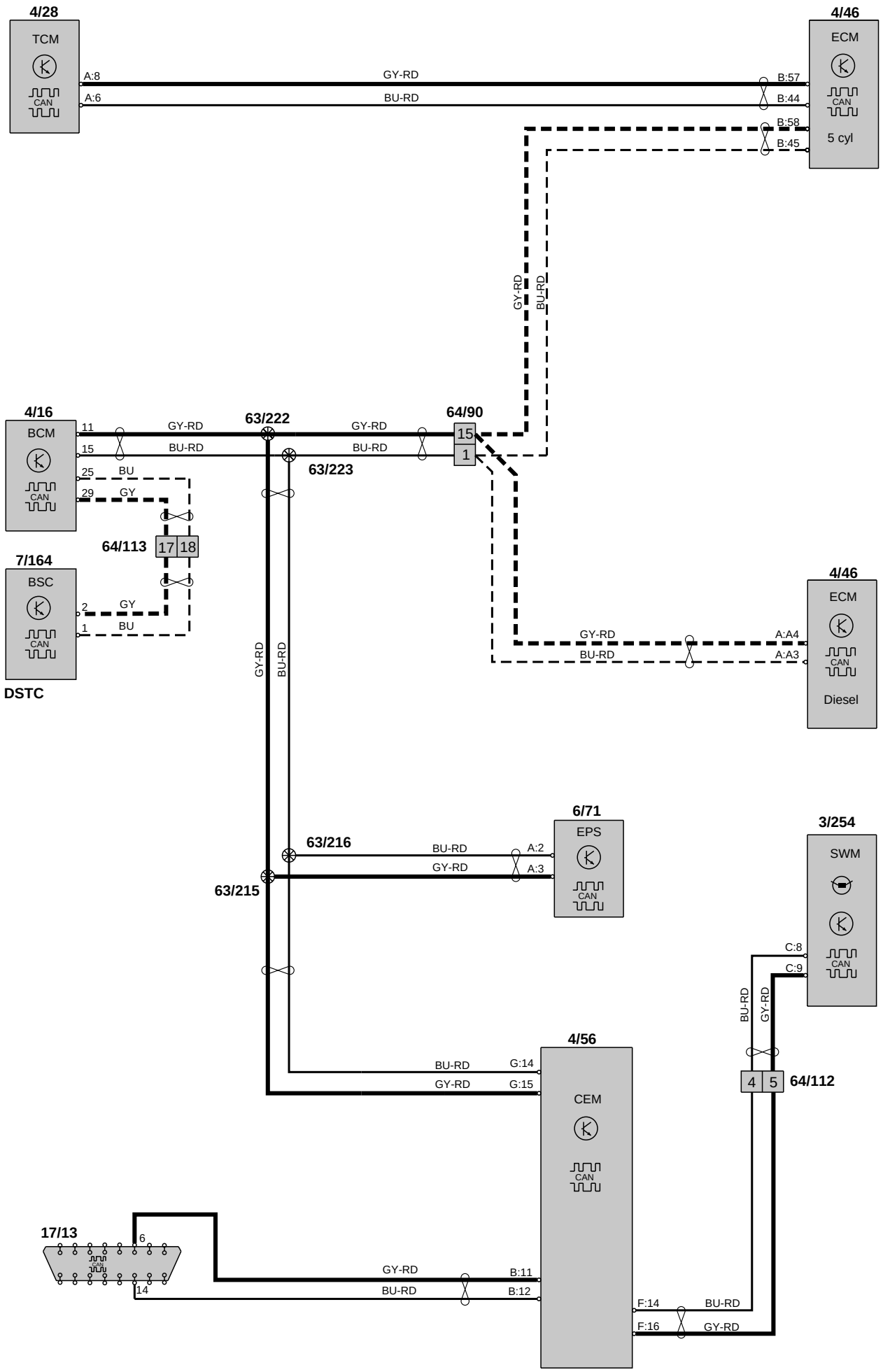

5/1
DIM
CAN
BU-WH
GY-VT
9
10
16/1
ICM
CAN
A:10
A:9
A:7
A:8
GY-RD
BU-RD
3/112
CCM
C°/F°
CAN
10
8
11
9
A
B
GY-BK
BU-YE

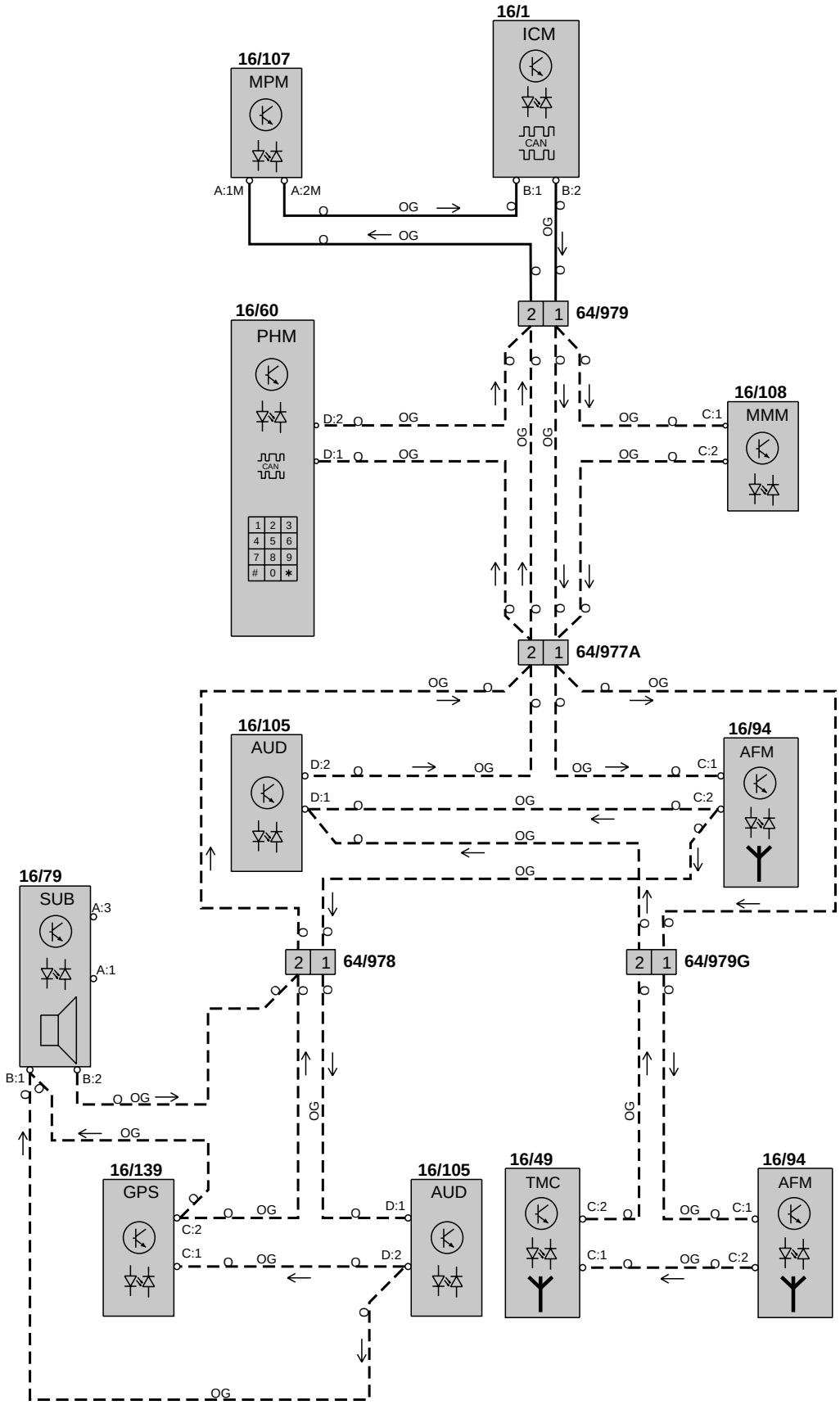

4/28
TCM
LIN
A:7
WH-RD
64/90
33
RD
64/111
2
WH-RD
2
3/156
GSM
LIN
3/155
4/113
GDL
ECU SLAVE
LIN
A:11
4/112
GDL
ECU MASTER
LIN
A:11
A:12
3/1
SCU
LIN
A:2
16/35
2
SCM
LIN
WH-RD
WH-GN
WH-BK
4/56
CEM
LIN
G:1
B:17
WH-GN
WH-GN
4
4/102
SCL
LIN
WH-RD
G:26
63/339G
6/1 LHD
WMM
LIN
1
6/1 RHD
WMM
LIN
4
WH-GN
WH-GN
G:3
A:35
WH
5
4/103
RRX
LIN
7/149
RSM
LIN
3
WH-GN
H:23

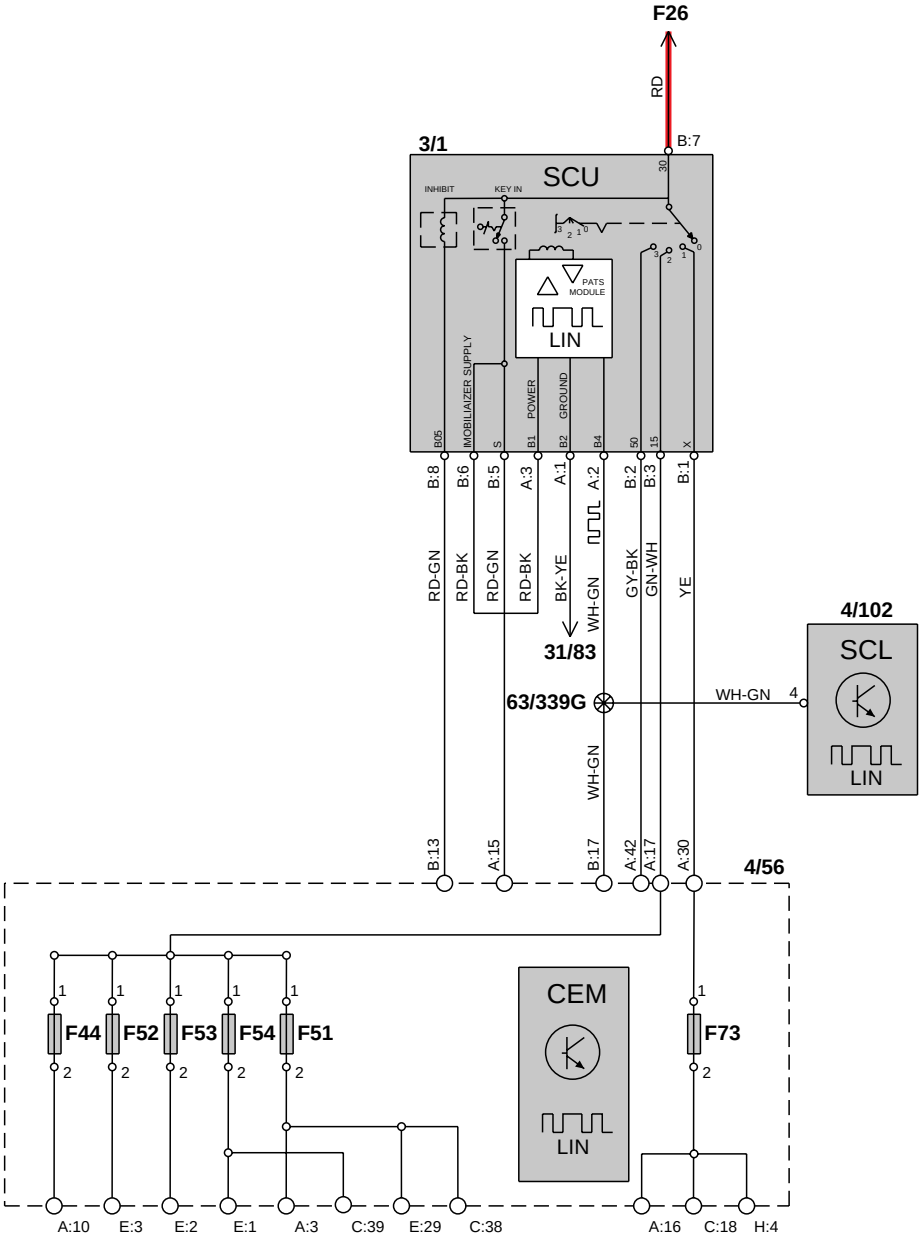

9/12
SHM
LIN
9/13
SHM
LIN
6/48 RHD
6/95
6/103
DMM
LIN
2
YE
A:2
BU
64/30
4
WH
RHD
A:2
BU
64/31
4
RHD
WH-GN
7/159 RHD
ECC
AQS
LIN
2
YE
WH
LHD
LHD
WH-GN
7
6
64/112
3/112
CCM
C°/F°
LIN
WH
WH-GN
6/48 LHD
6/96
6/102
DMM
LIN
2
VT
64/545
3
6
WH
WH
12
63/83
WH-GN
63/11
WH-GN
7
3/254
SWM
LIN
7/159 LHD
ECC
AQS
LIN
2
VT
16/1
ICM
LIN
A:2
WH-BU
C:5


3/126
DDM
LIN
A:13
BK
64/41
11
64/43
11
BK
A:13
3/127
PDM
LIN
WH-GN
WH-GN
WH-GN
WH-GN
LHD
RHD
RHD
LHD
3/128
LDM
LIN
6
BK
64/45
1
64/47
1
BK
6
3/129
RDM
LIN

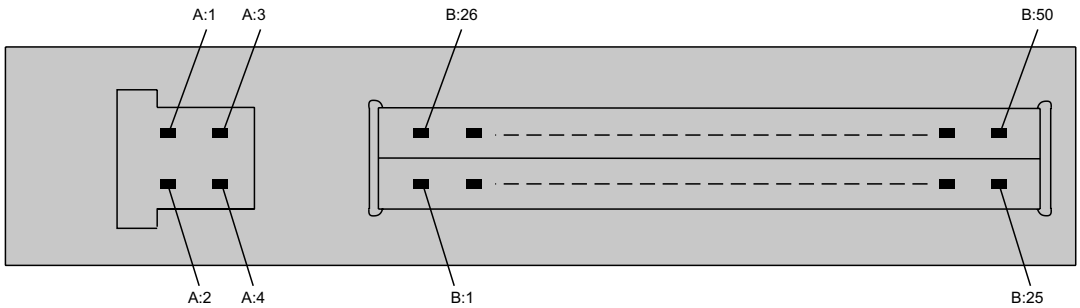
Styrenheter
Datakommunikation Höghastighet CAN




16/1
ICM
CAN
16/107
MPM
A:1M
A:2M
B:1
B:2
OG
16/60
PHM
CAN
D:2
D:1
64/979
16/108
MMM
C:1
C:2
64/977A
16/105
AUD
16/94
AFM
16/79
SUB
A:3
A:1
B:1
B:2
64/978
64/979G
16/139
GPS
16/49
TMC

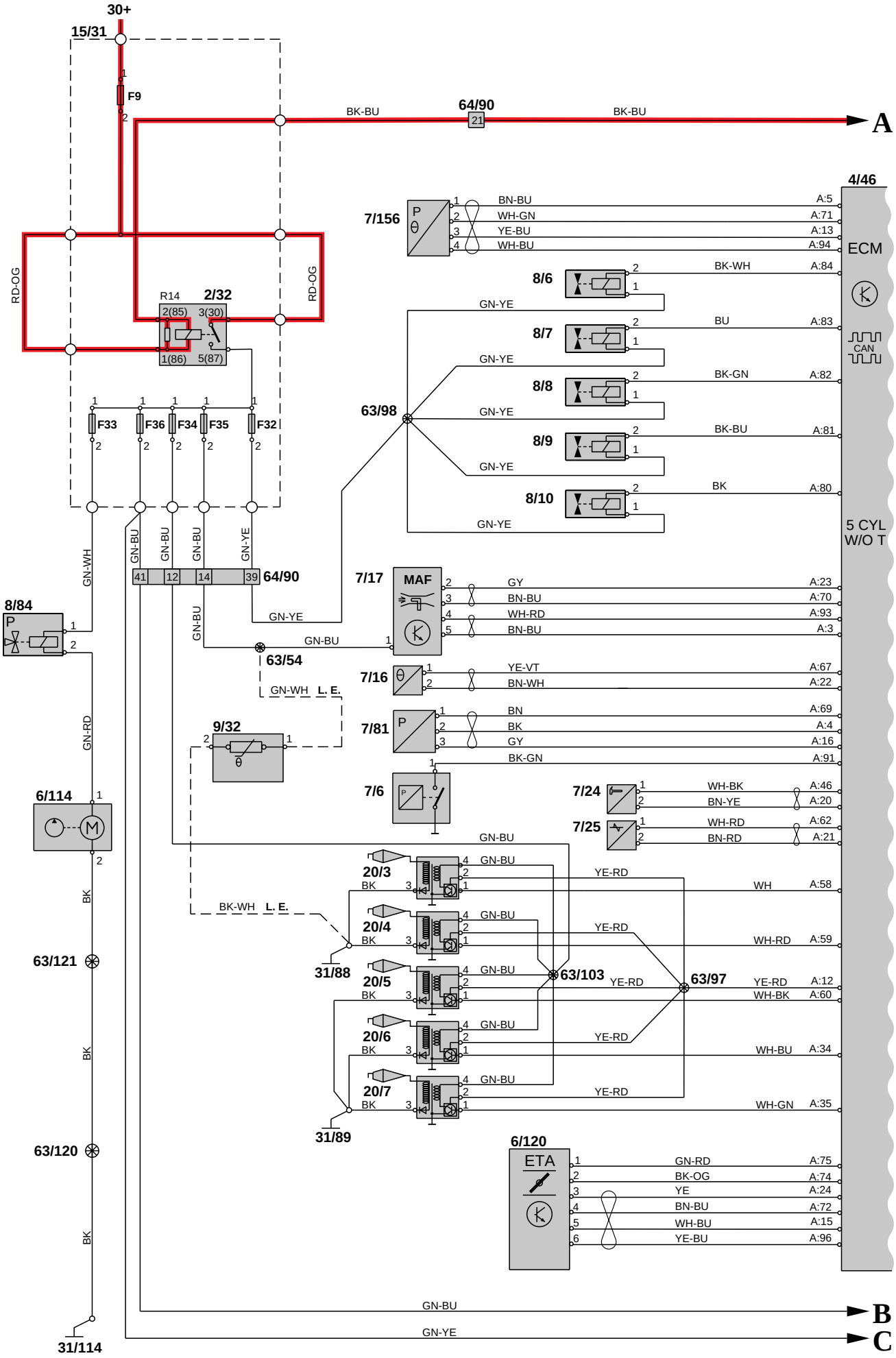

F26
RD
B:7
3/1
SCU
INHIBIT
KEY IN
30
PATS MODULE
LIN
IMOBILIAIZER SUPPLY
POWER
GROUND
R05
S
B1
B2
B4
50
15
X
B:8
B:6
B:5
A:3
A:1
A:2
B:2
B:3
B:1
RD-GN
RD-BK
RD-GN
RD-BK
BK-YE
WH-GN
GY-BK
GN-WH
YE
31/83
4/102
SCL
LIN
63/339G
WH-GN
4
WH-GN
B:13
A:15
B:17
A:42
A:17
A:30
4/56
CEM
LIN
F44
F52
F53
F54
F51
F73
A:10
E:3
E:2
E:1
A:3
C:39
E:29
C:38
A:16
C:18
H:4

Styrenhet tillbehörselektronik (AEM)

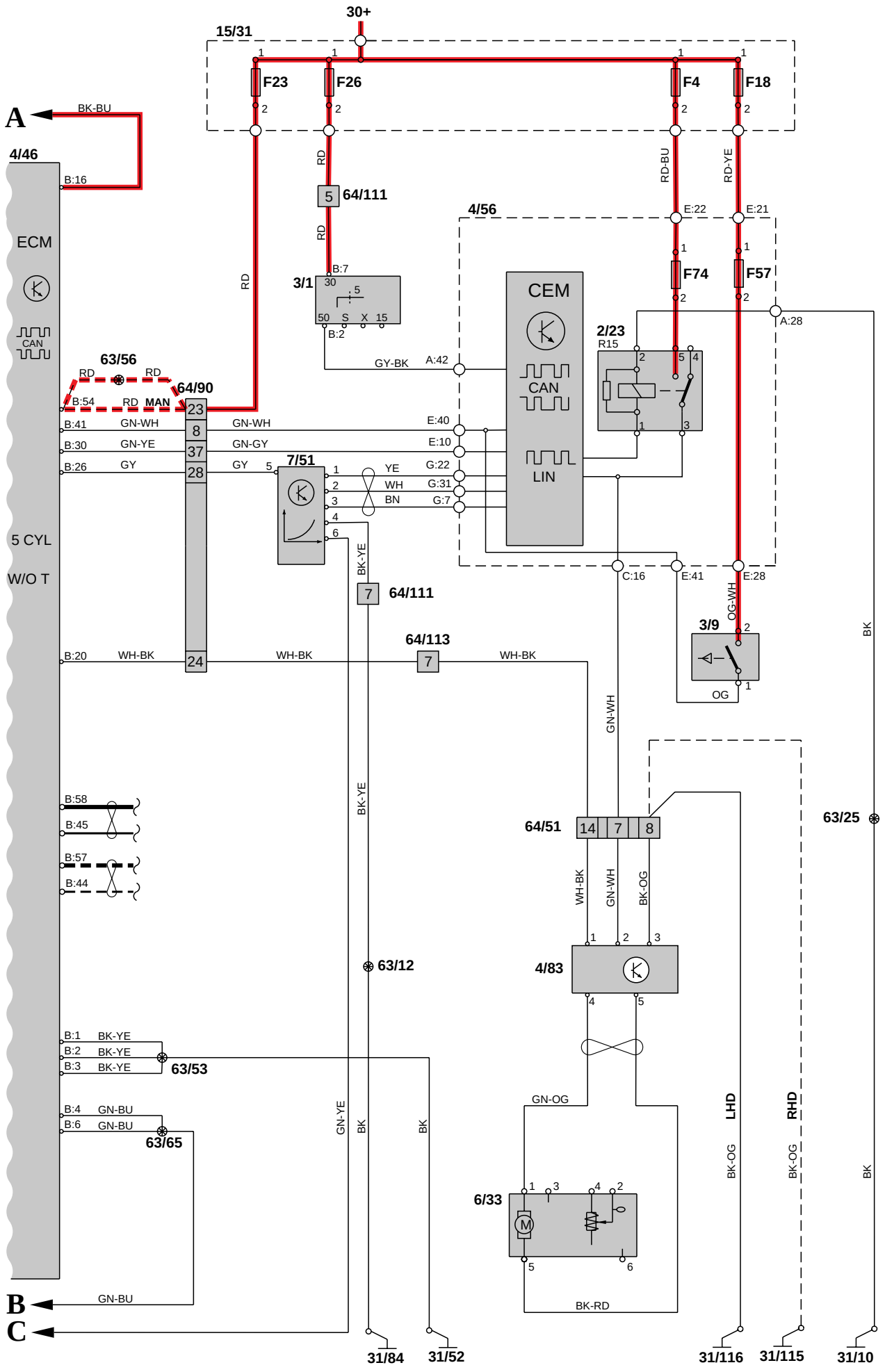


Pos	Funktion	Typ
A:1	Eldistribution	Jord
A:2	Eldistribution	Matning
A:3	CAN-kommunikation	Insignaler/Utsignaler
A:4	CAN-kommunikation	Insignaler/Utsignaler
B:5	Elektrisk motorvärmare	Styrning växelströms-mating
B:11	Handsfree, avstängning av audio	Insignal
B:15	Larmsignal	Utsignal
B:16	Larmsignal	Utsignal
B:33	Larmsignal	Utsignal
B:34	Larmsignal	Utsignal

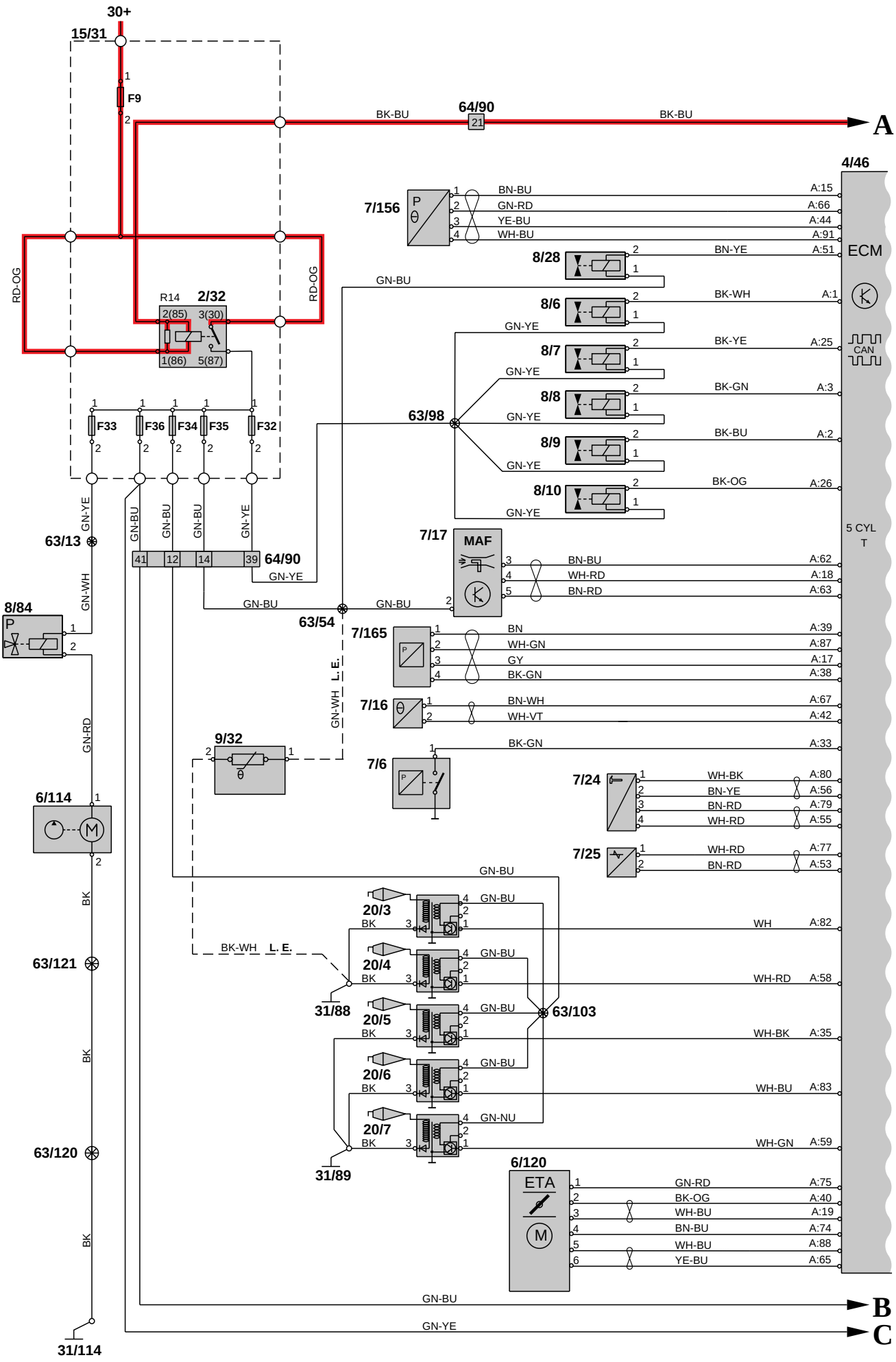
Grupp 23 Bränslesystem
Motorstyrsystem 5-CYL 1:2



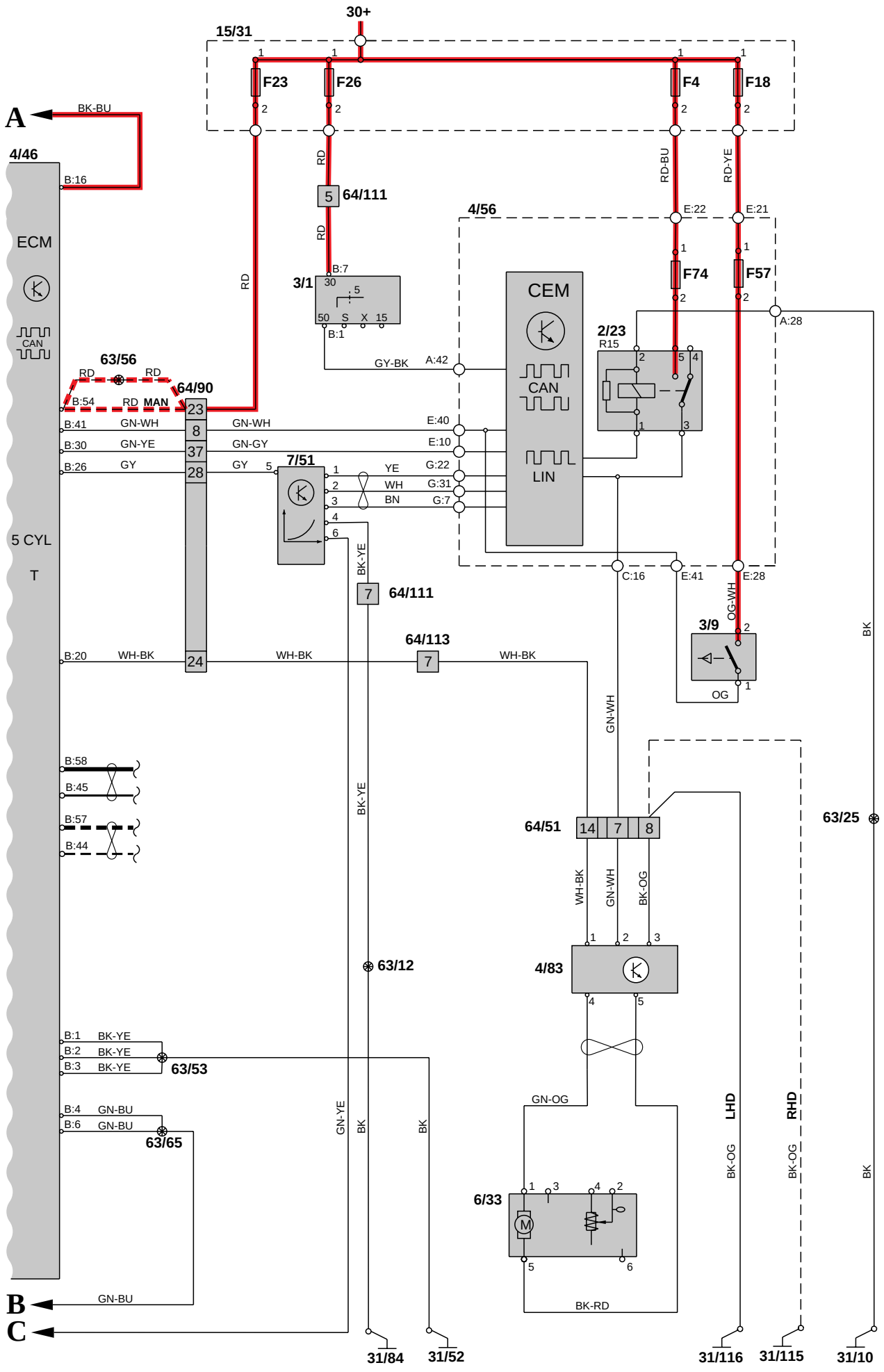
Grupp 23 Bränslesystem
Motorstyrsystem 5-CYL 2:2

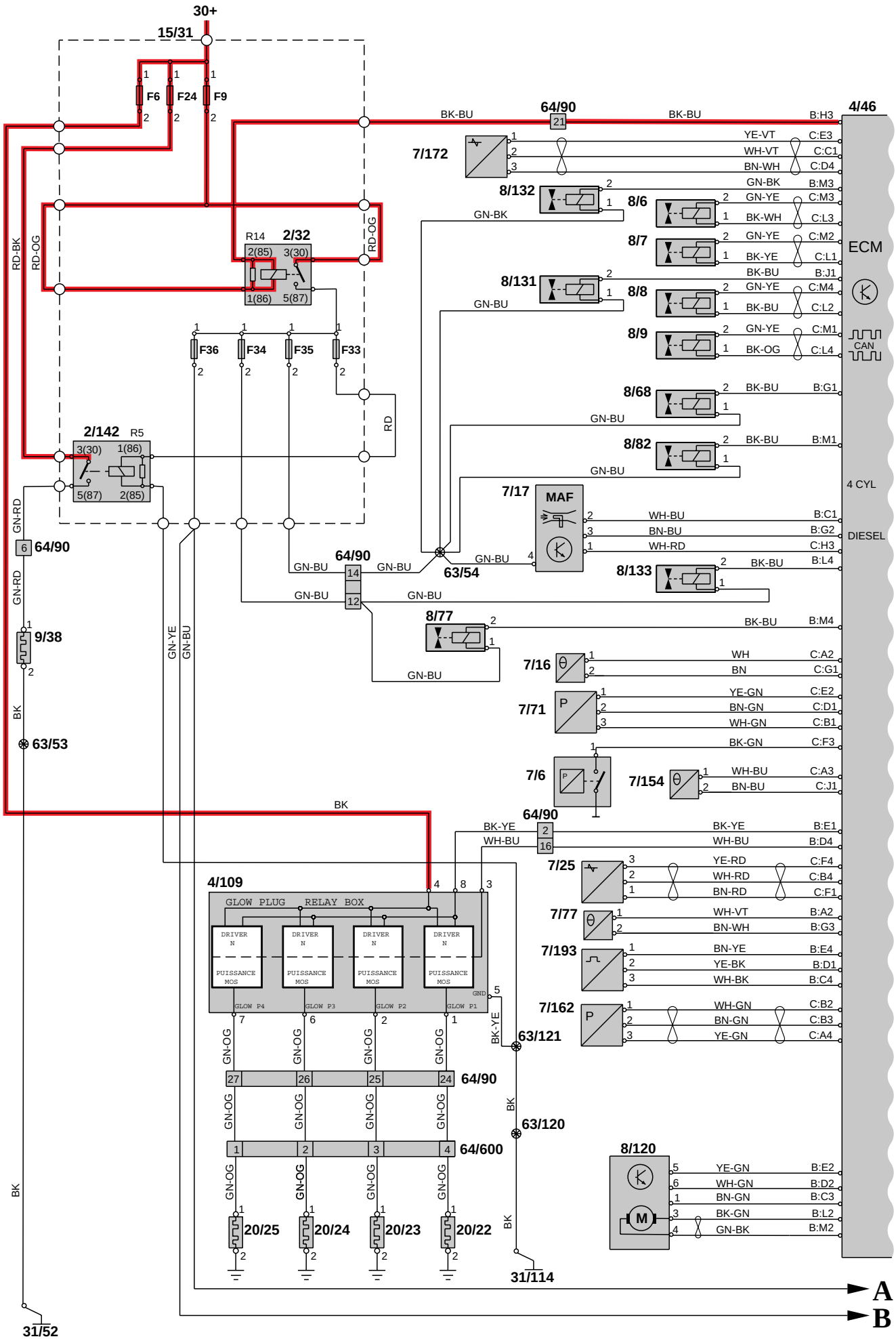


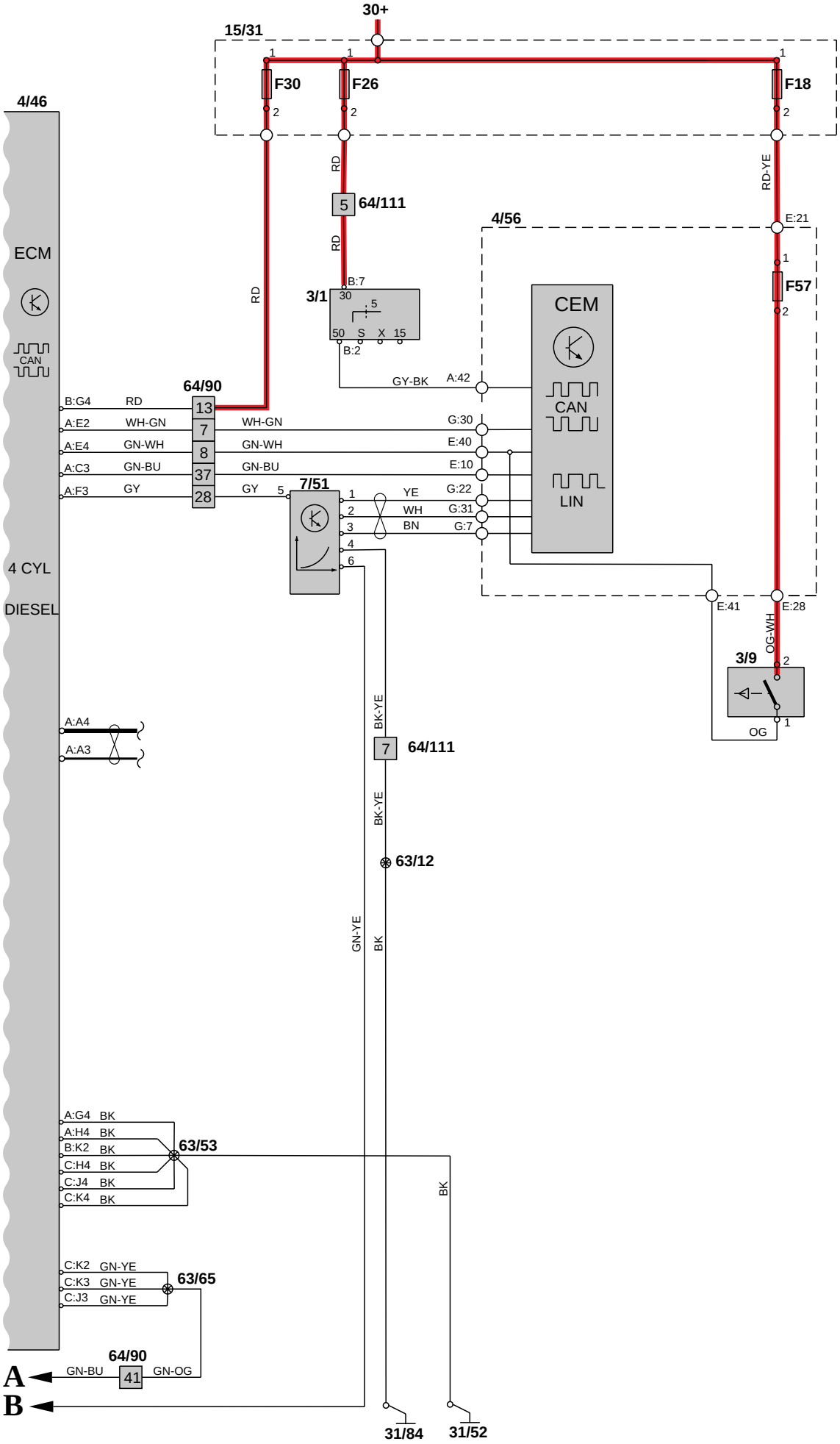
Grupp 23 Bränslesystem
Motorstyrsystem 5-CYL Turbo 1:2

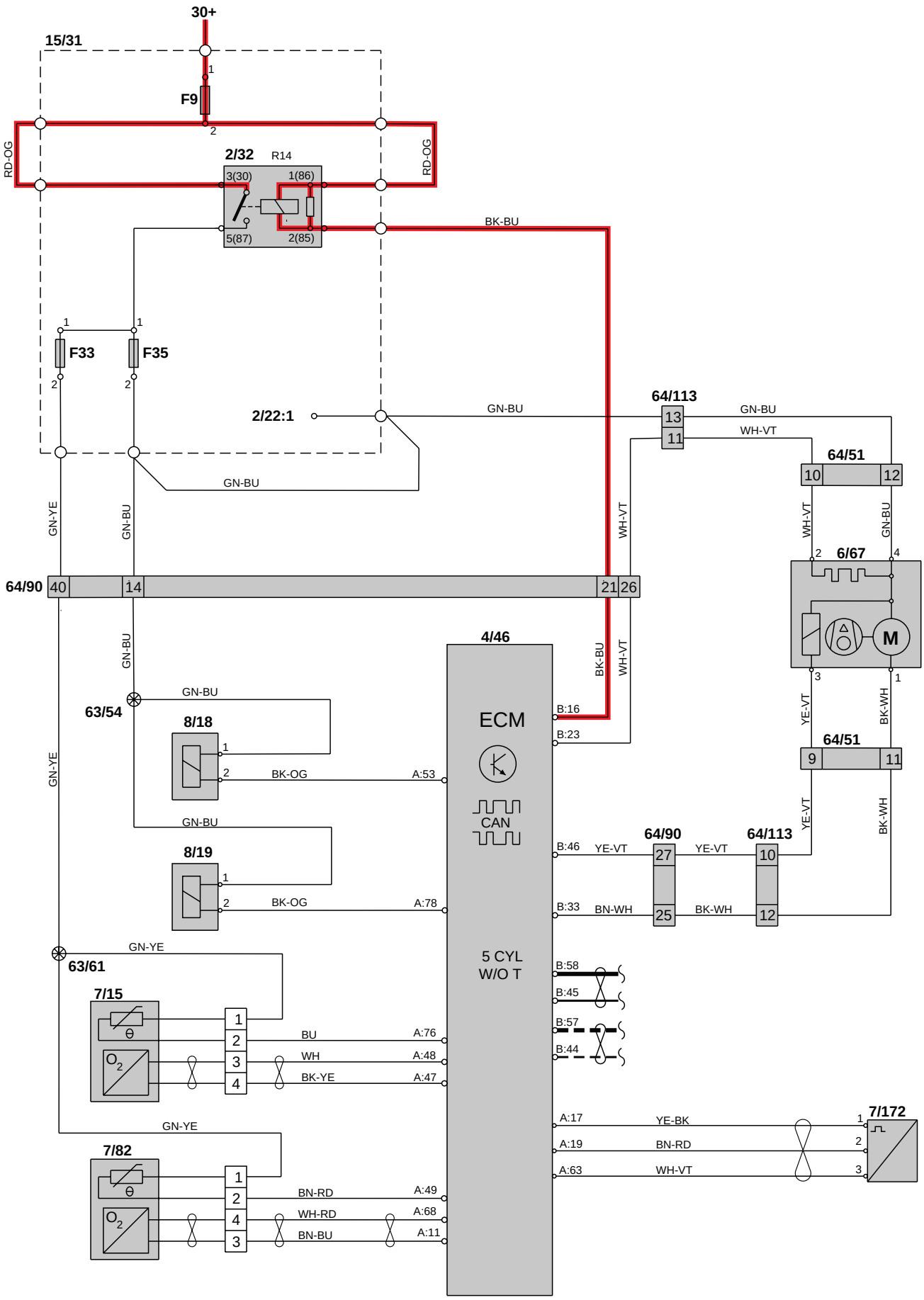


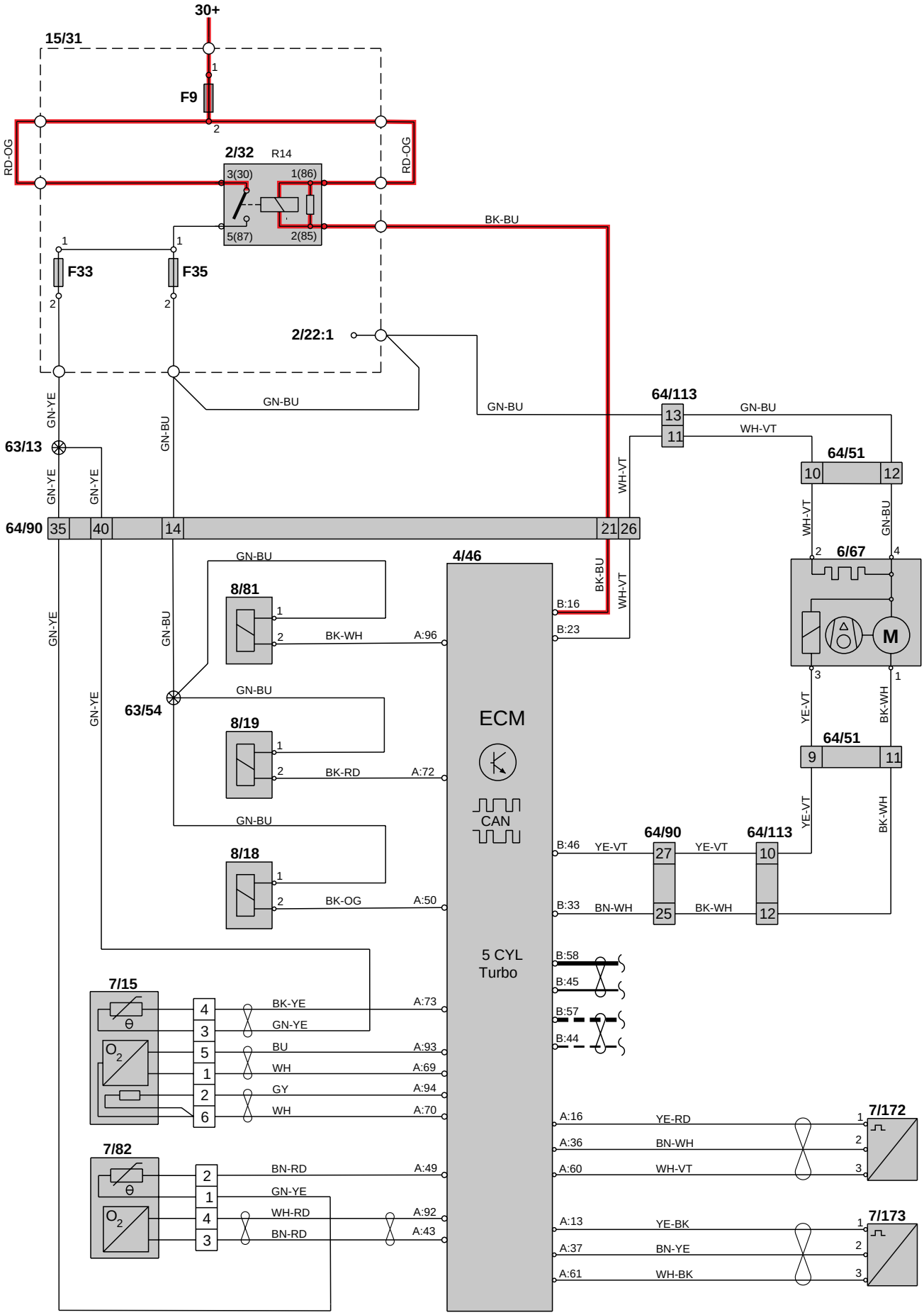
Grupp 23 Bränslesystem
Motorstyrsystem 5-CYL Turbo 2:2



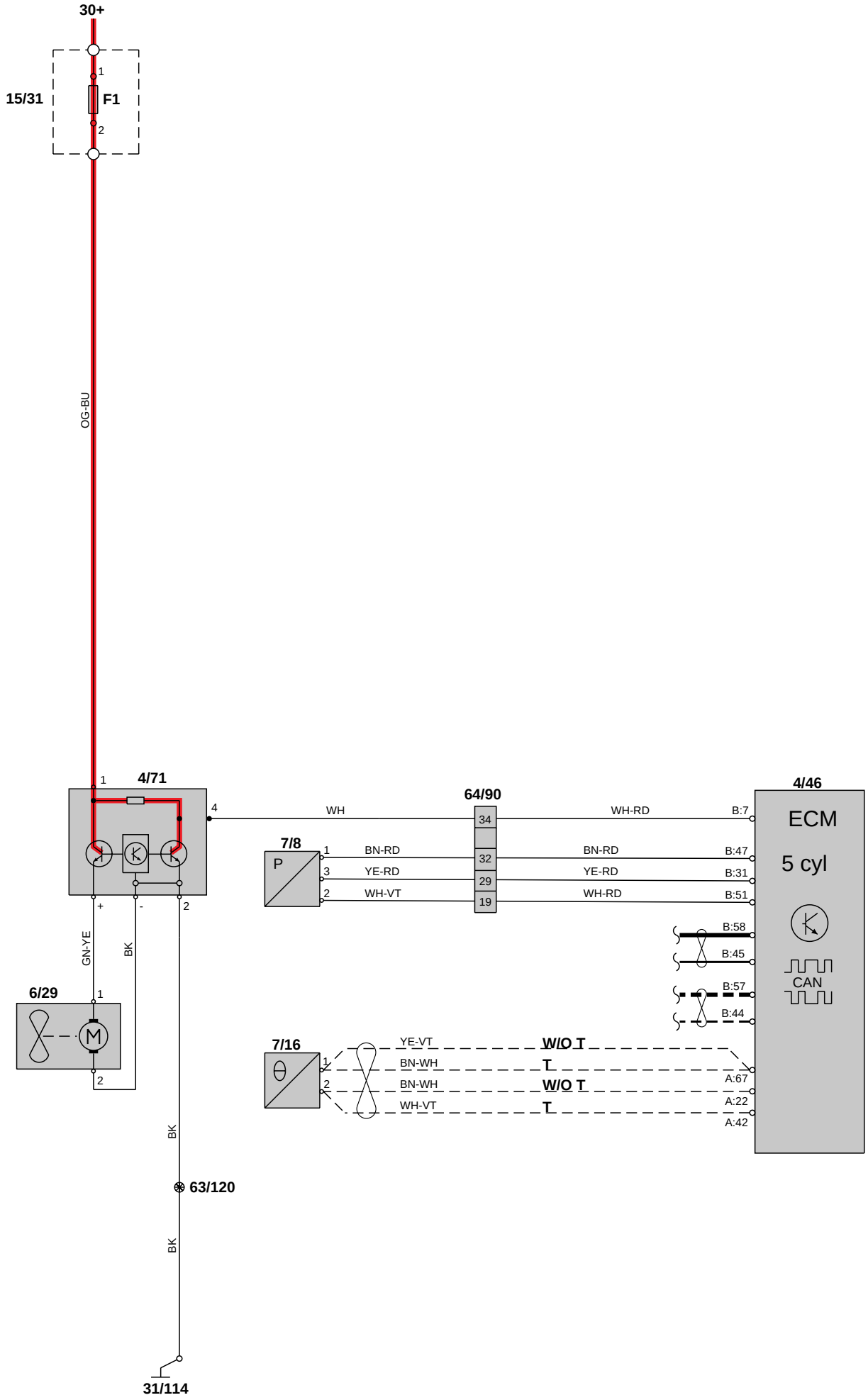

30+
15/31
F6
F24
F9
64/90
BK-BU
4/46
7/172
YE-VT
WH-VT
BN-WH
C:E3
C:C1
C:D4
8/132
GN-BK
B:M3
8/6
GN-YE
BK-WH
C:M3
C:L3
8/7
GN-YE
BK-YE
C:M2
C:L1
8/131
BK-BU
B:J1
8/8
GN-YE
BK-BU
C:M4
C:L2
8/9
GN-YE
BK-OG
C:M1
C:L4
ECM
CAN
8/68
BK-BU
B:G1
8/82
BK-BU
B:M1
4 CYL
DIESEL
7/17
MAF
WH-BU
BN-BU
WH-RD
B:C1
B:G2
C:H3
8/133
BK-BU
B:L4
63/54
8/77
BK-BU
B:M4
7/16
WH
BN
C:A2
C:G1
7/71
YE-GN
BN-GN
WH-GN
C:E2
C:D1
C:B1
BK-GN
C:F3
7/6
7/154
WH-BU
BN-BU
C:A3
C:J1
BK-YE
WH-BU
B:E1
B:D4
7/25
YE-RD
WH-RD
BN-RD
C:F4
C:B4
C:F1
7/77
WH-VT
BN-WH
B:A2
B:G3
7/193
BN-YE
YE-BK
WH-BK
B:E4
B:D1
B:C4
7/162
WH-GN
BN-GN
YE-GN
C:B2
C:B3
C:A4
8/120
YE-GN
WH-GN
BN-GN
BK-GN
GN-BK
B:E2
B:D2
B:C3
B:L2
B:M2
R14
2/32
2(85)
3(30)
1(86)
5(87)
F36
F34
F35
F33
2/142
R5
3(30)
1(86)
5(87)
2(85)
9/38
63/53
63/121
63/120
64/600
4/109
GLOW PLUG RELAY BOX
DRIVER N
PUISSANCE MOS
GLOW P4
GLOW P3
GLOW P2
GLOW P1
GND
20/25
20/24
20/23
20/22
31/114
31/52
A
B


30+
15/31
F30
F26
F18
4/46
ECM
CAN
4 CYL
DIESEL
RD
5
64/111
RD-YE
4/56
E:21
F57
3/1
B:7
30
5
50
S
X
15
B:2
CEM
CAN
LIN
GY-BK
A:42
64/90
B:G4
RD
13
A:E2
WH-GN
7
WH-GN
G:30
A:E4
GN-WH
8
GN-WH
E:40
A:C3
GN-BU
37
GN-BU
E:10
A:F3
GY
28
GY
7/51
YE
G:22
WH
G:31
BN
G:7
E:41
E:28
OG-WH
3/9
OG
A:A4
A:A3
BK-YE
7
64/111
63/12
GN-YE
BK
A:G4
BK
A:H4
BK
B:K2
BK
C:H4
BK
C:J4
BK
C:K4
BK
63/53
C:K2
GN-YE
C:K3
GN-YE
C:J3
GN-YE
63/65
64/90
GN-BU
41
GN-OG
A
B
31/84
31/52

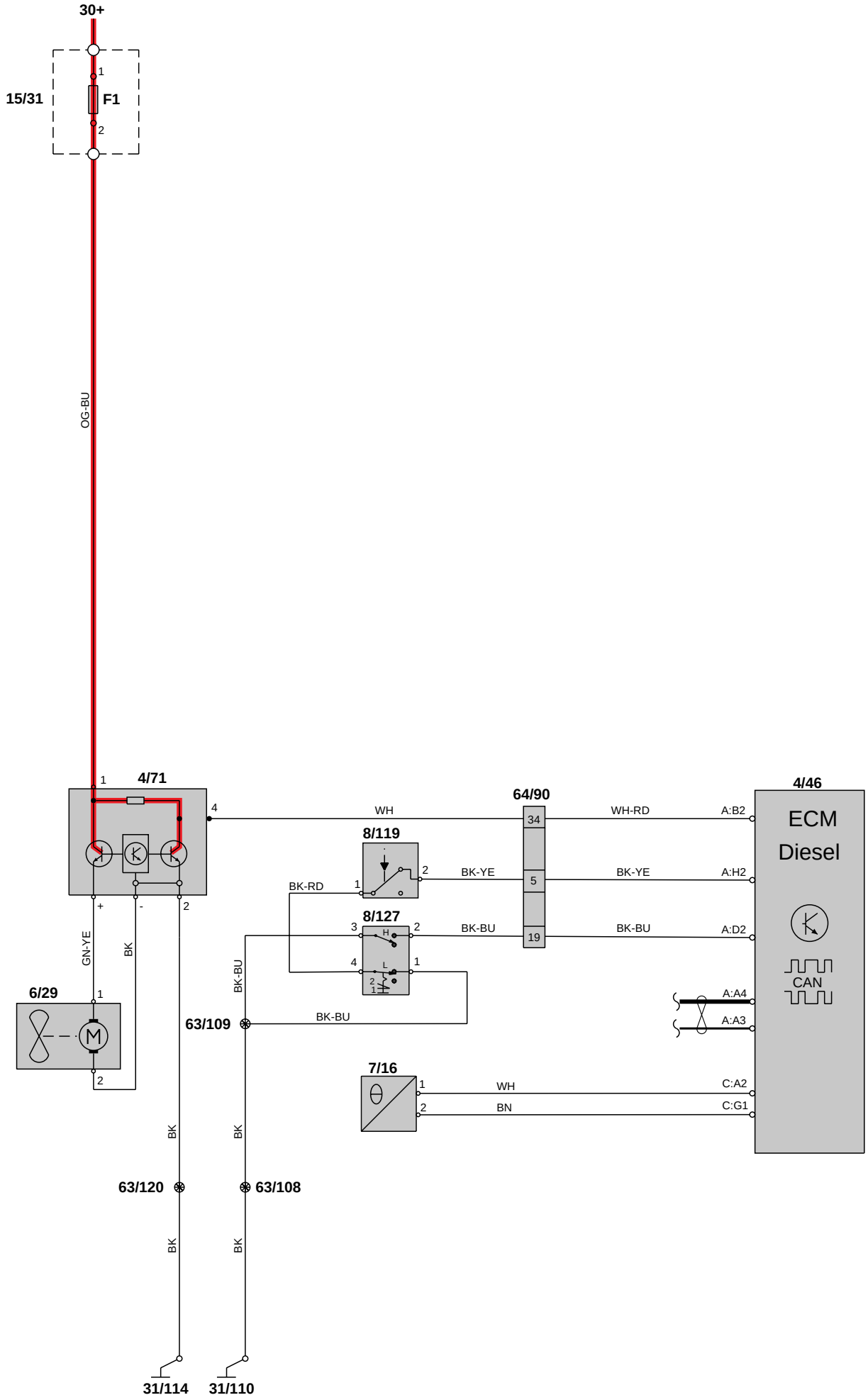

30+
15/31
F9
RD-OG
2/32
R14
3(30)
1(86)
5(87)
2(85)
BK-BU
F33
F35
2/22:1
GN-BU
64/113
13
11
WH-VT
64/51
10
12
6/67
M
GN-YE
64/90
40
14
21
26
4/46
ECM
CAN
5 CYL
W/O T
B:16
B:23
63/54
8/18
BK-OG
A:53
8/19
A:78
B:46
YE-VT
27
B:33
BN-WH
25
BK-WH
9
11
63/61
7/15
BU
WH
BK-YE
A:76
A:48
A:47
B:58
B:45
B:57
B:44
7/82
BN-RD
WH-RD
BN-BU
A:49
A:68
A:11
A:17
A:19
A:63
YE-BK
BN-RD
WH-VT
7/172


30+
15/31
F9
RD-OG
2/32
R14
3(30)
1(86)
5(87)
2(85)
BK-BU
F33
F35
2/22:1
GN-BU
GN-YE
63/13
64/113
13
11
WH-VT
64/51
10
12
64/90
35
40
14
21
26
6/67
M
4/46
ECM
CAN
5 CYL
Turbo
8/81
8/19
8/18
63/54
BK-WH
BK-RD
BK-OG
A:96
A:72
A:50
B:16
B:23
YE-VT
BK-WH
9
11
27
25
B:46
B:33
YE-VT
BN-WH
BK-WH
7/15
7/82
BK-YE
GN-YE
BU
WH
GY
A:73
A:93
A:69
A:94
A:70
BN-RD
WH-RD
A:49
A:92
A:43
B:58
B:45
B:57
B:44
7/172
A:16
A:36
A:60
YE-RD
BN-WH
WH-VT
7/173
A:13
A:37
A:61
YE-BK
BN-YE
WH-BK

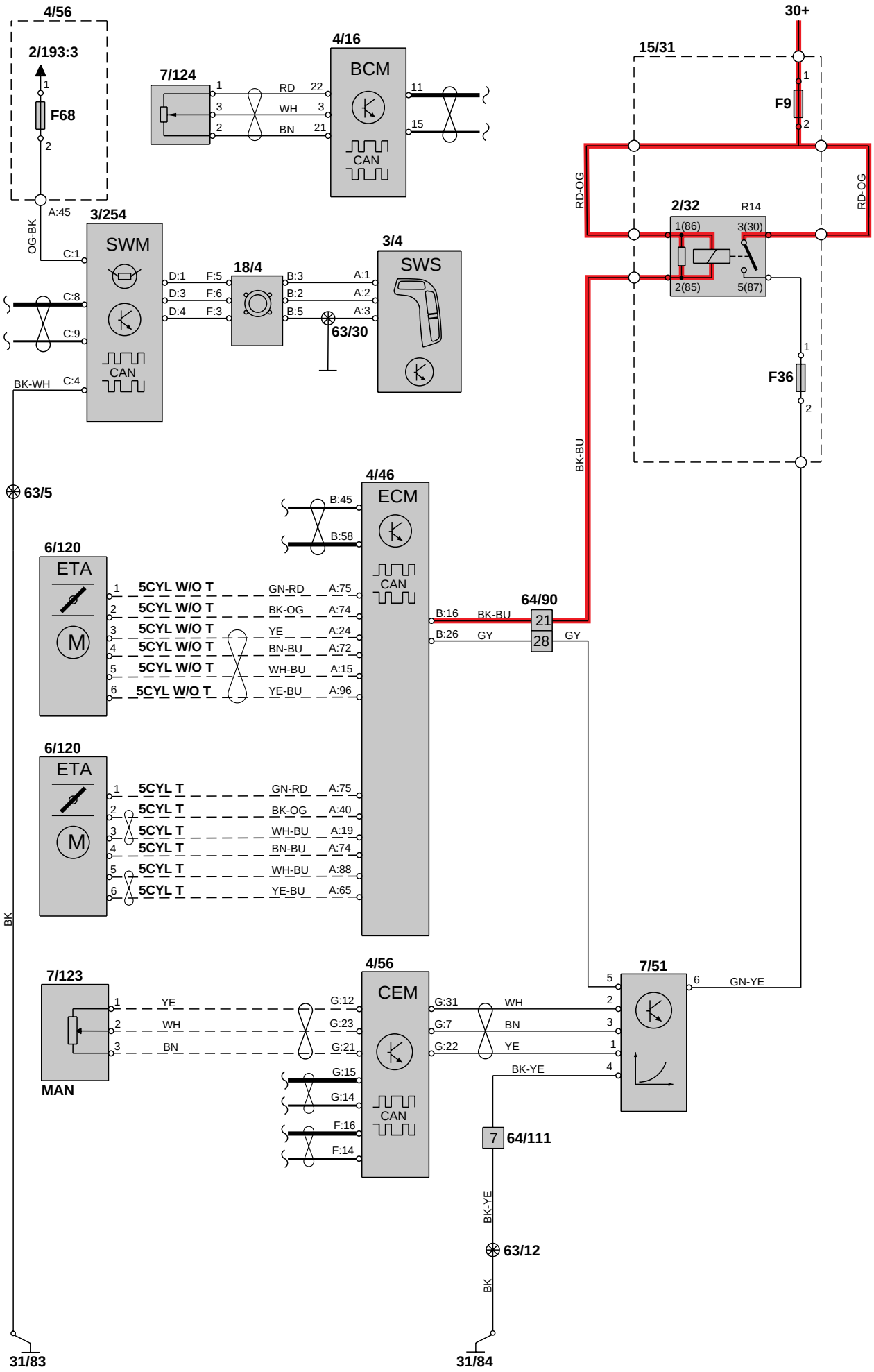
Grupp 26 Kylsystem
Elkylfläkt



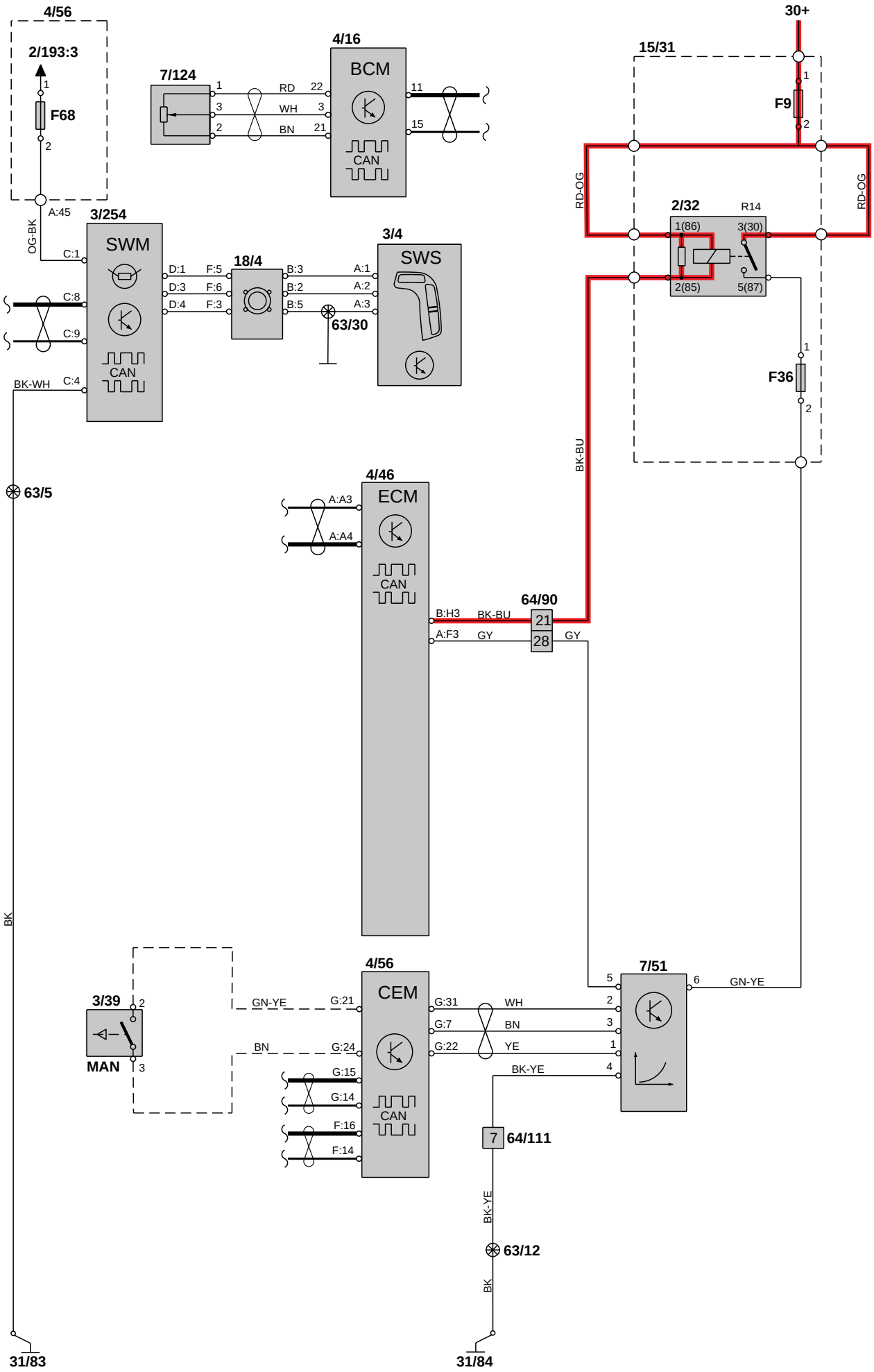
Grupp 26 Kylsystem
Elkylfläkt Diesel



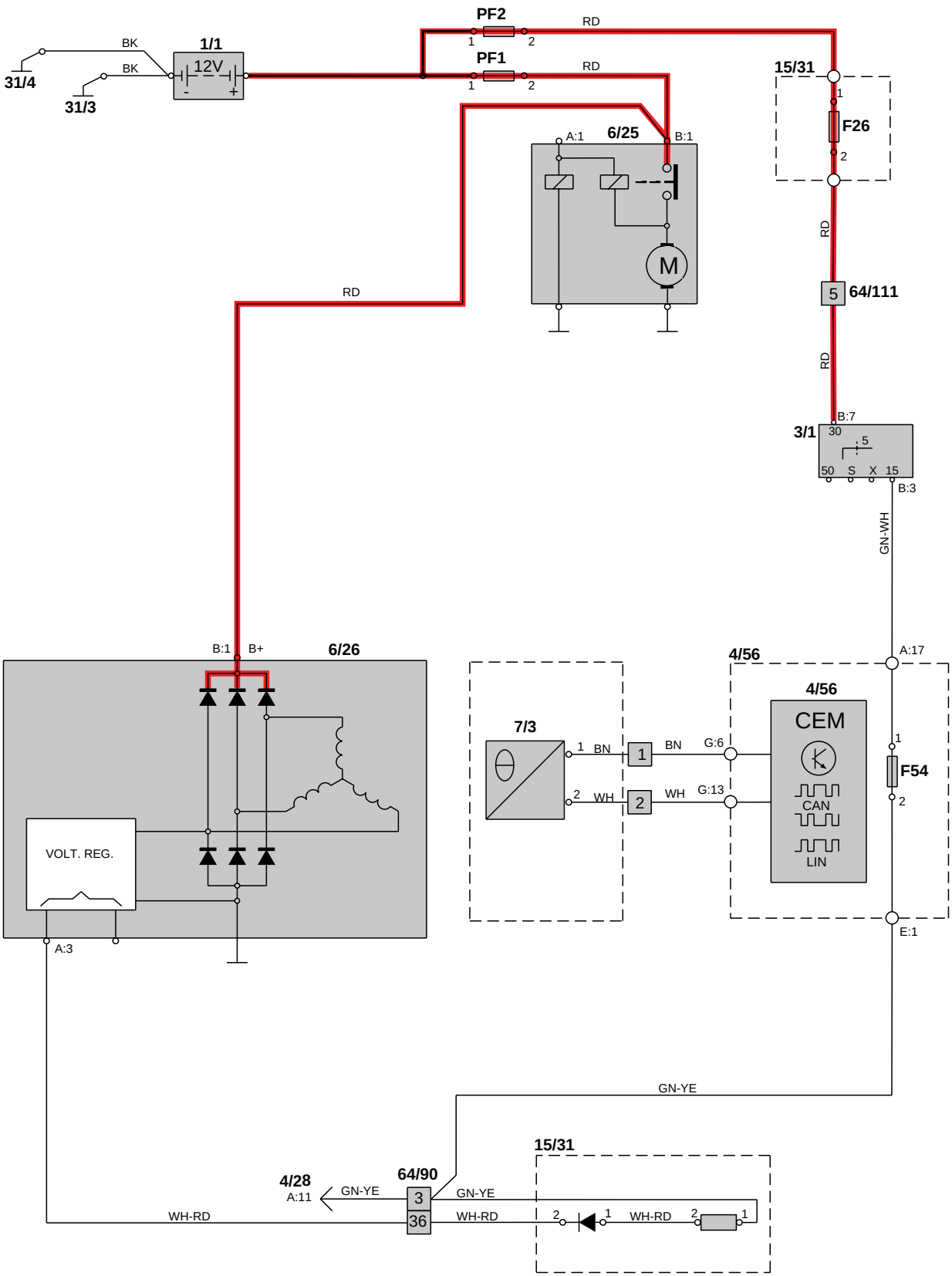
Grupp 27 Motorreglage
Konstantfarthållare



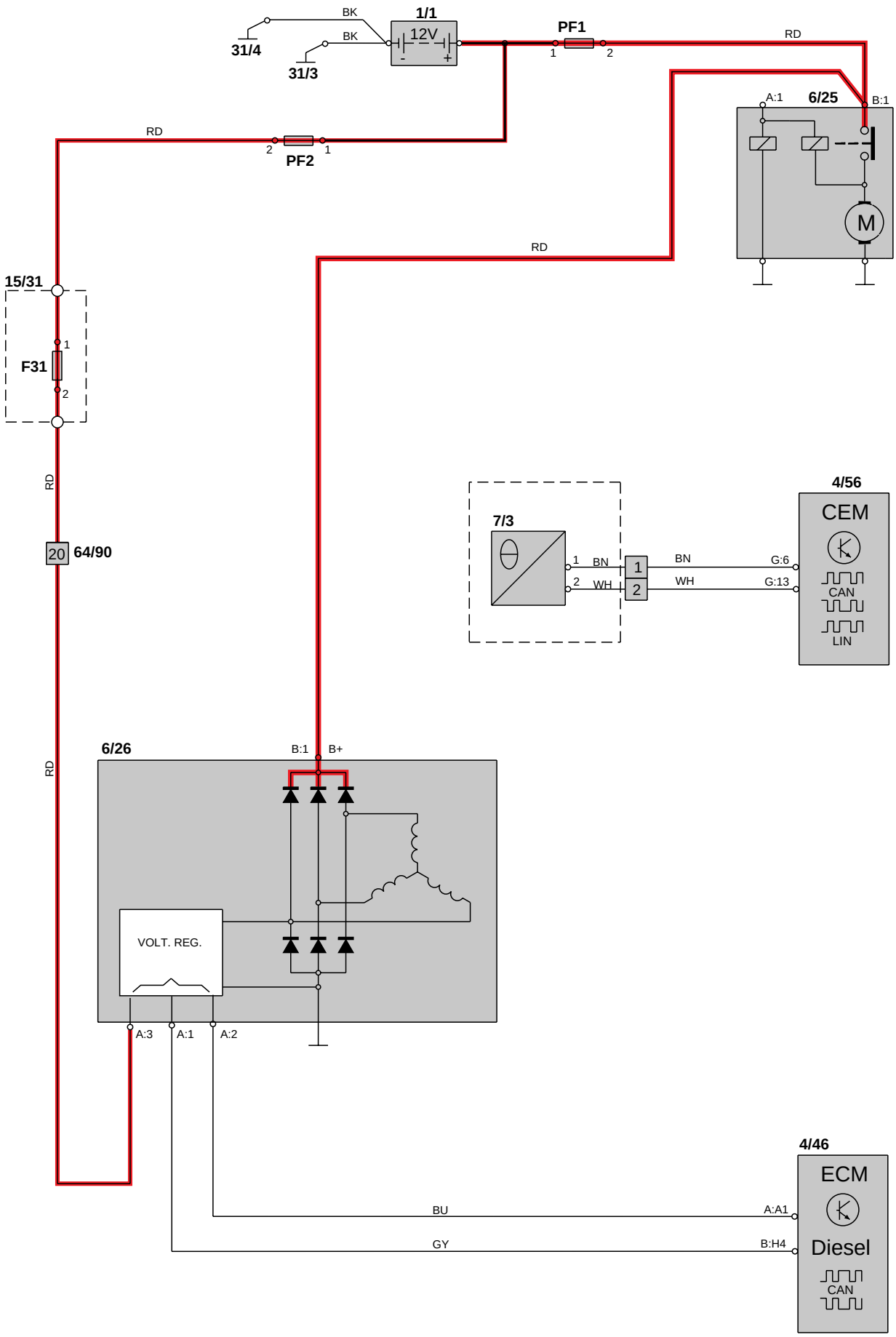
Grupp 27 Motorreglage
Konstantfarthållare Diesel



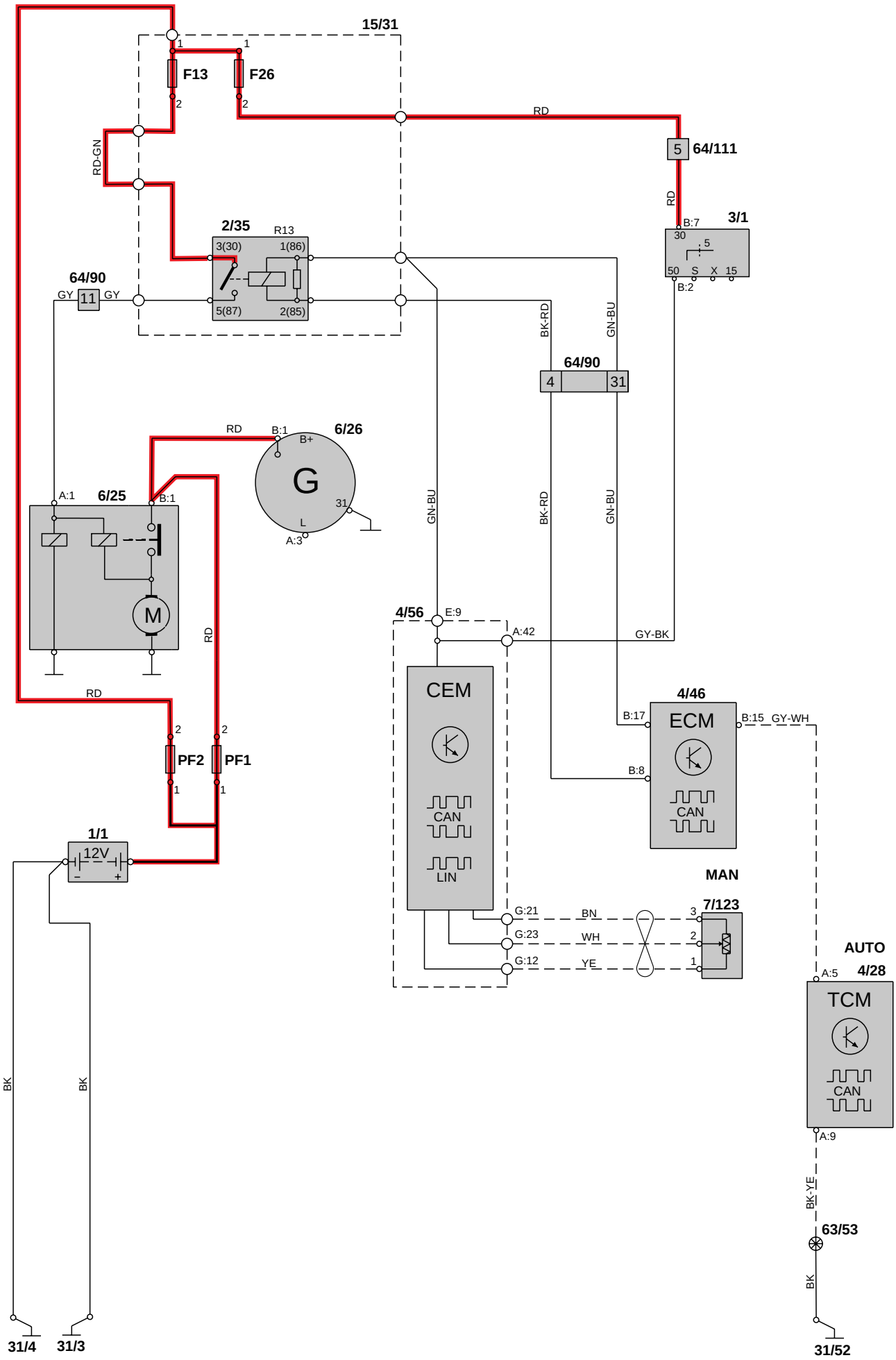
Grupp 32 Generator och laddningsregulator
Strömförsörjning

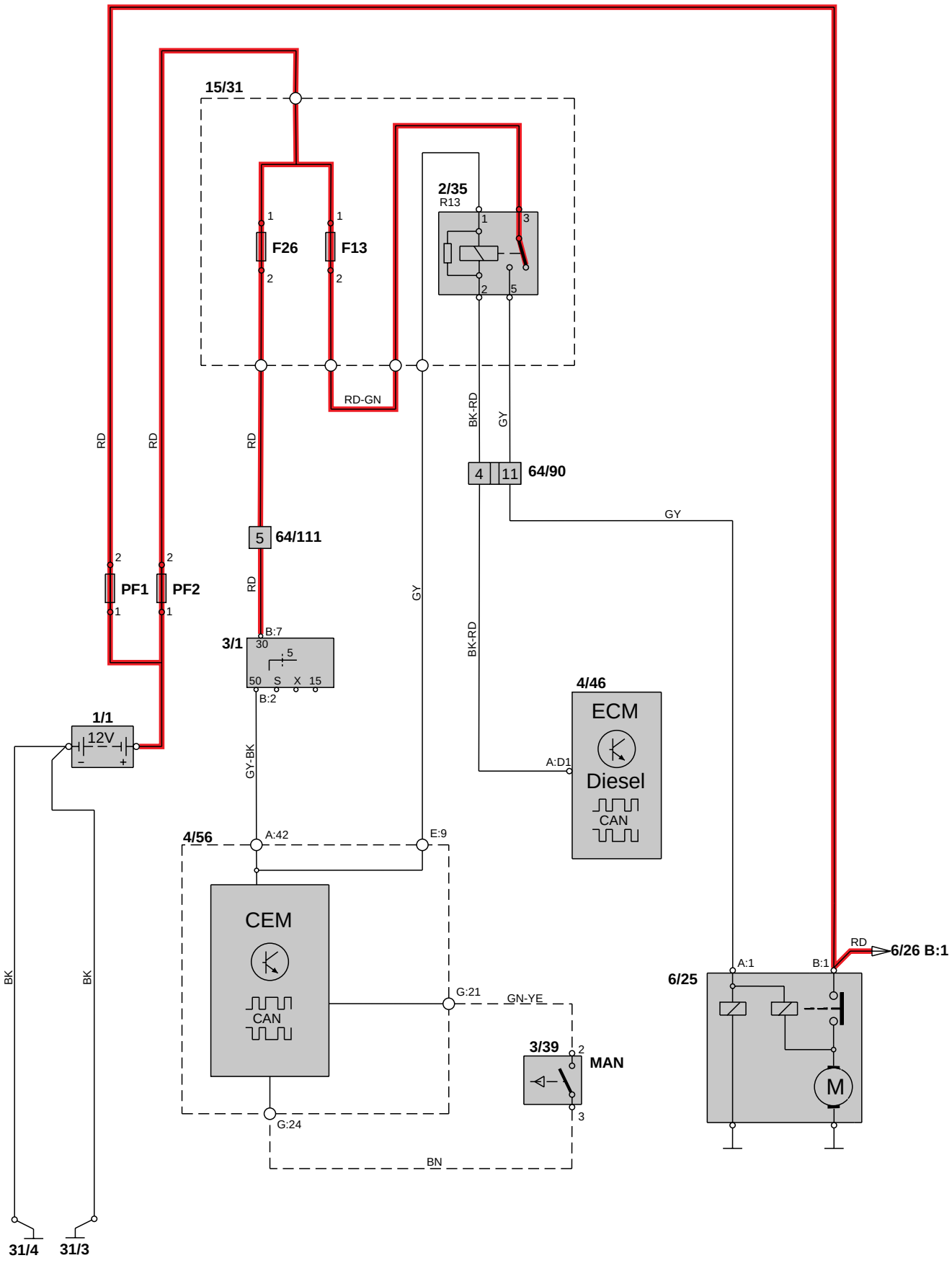


Grupp 32 Generator och laddningsregulator
Strömförsörjning Diesel

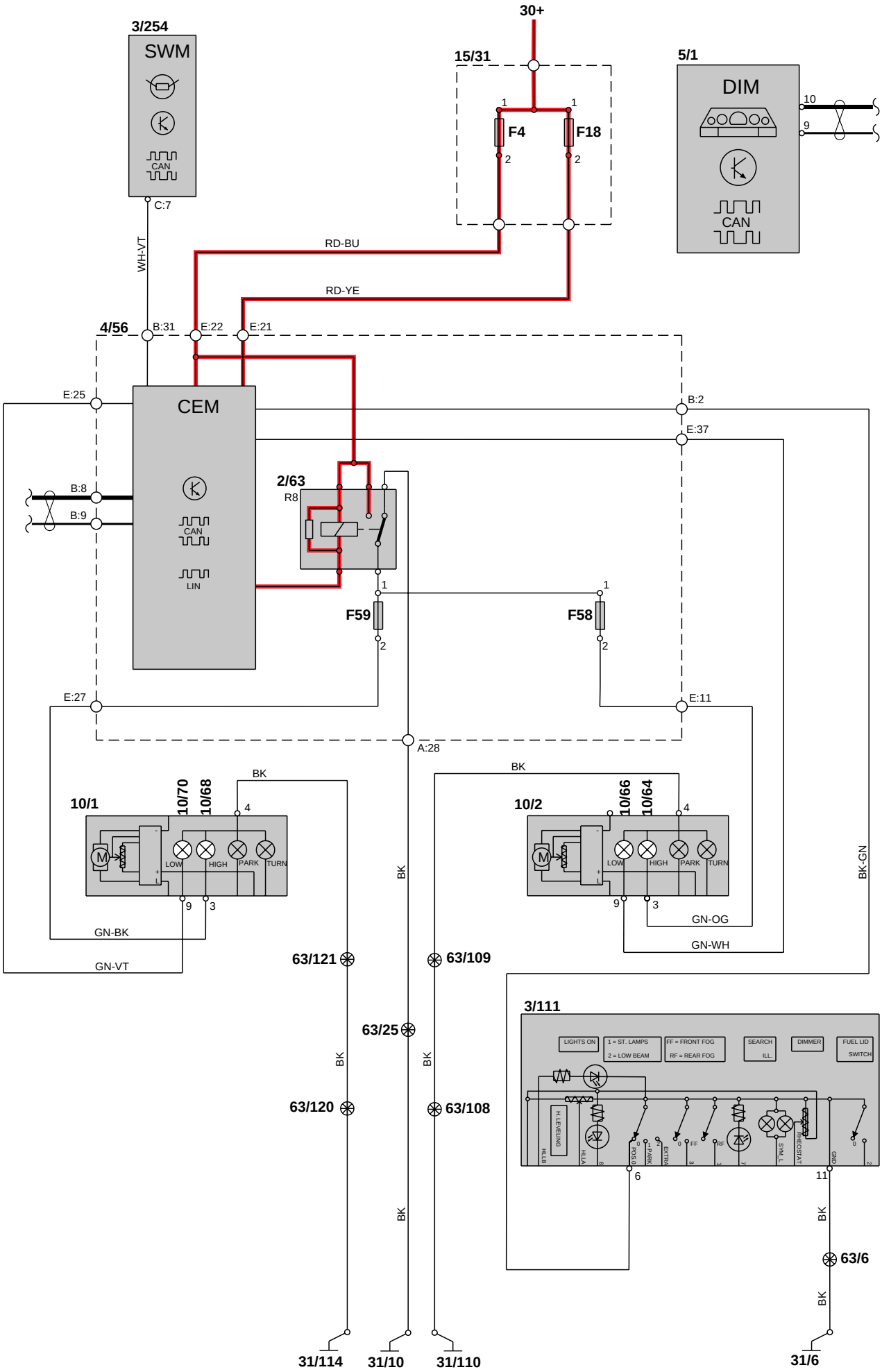


Startsystem

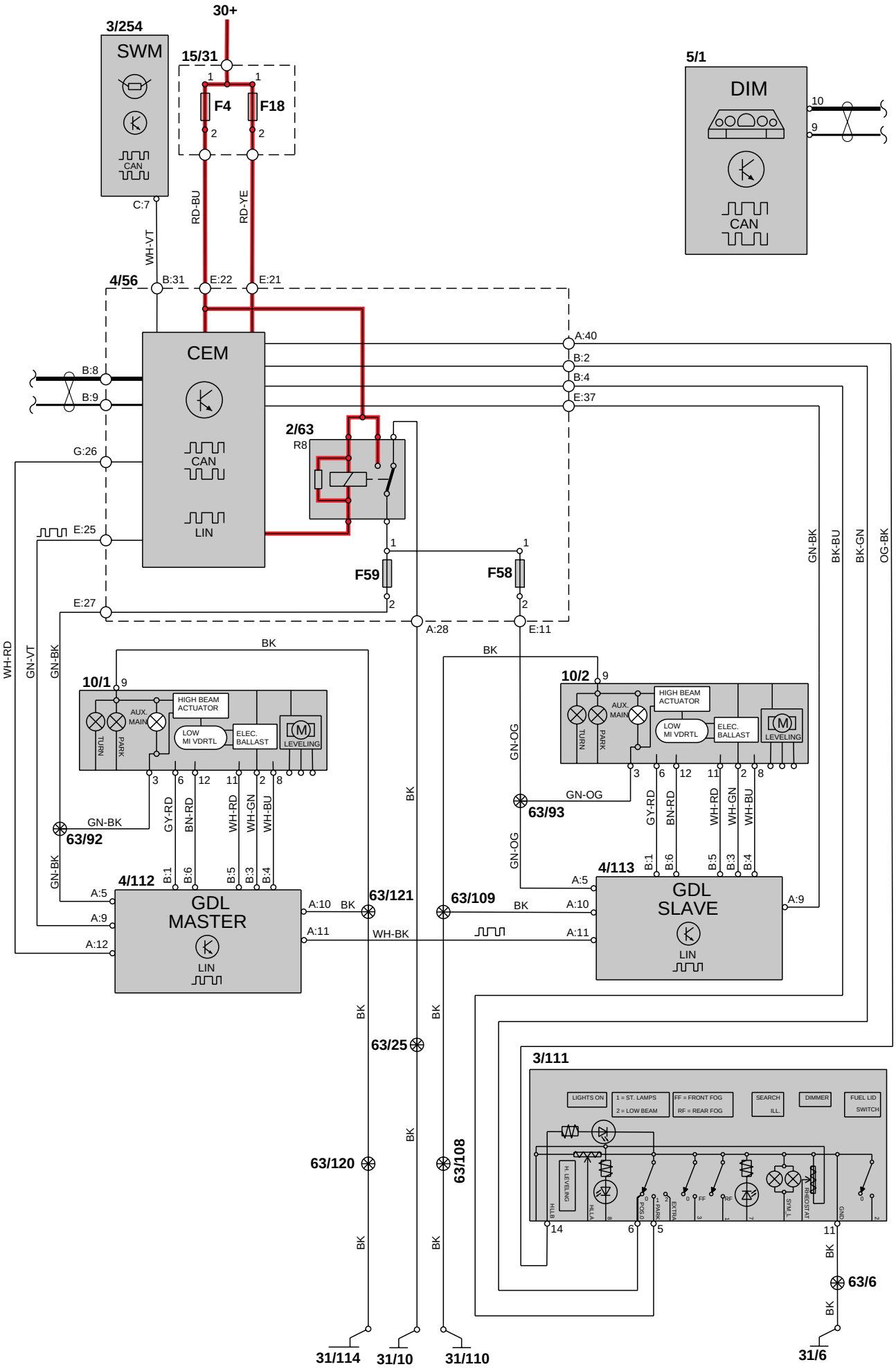



15/31
F26
F13
2/35
R13
RD-GN
RD
BK-RD
GY
64/90
64/111
PF1
PF2
3/1
B:7
B:2
GY-BK
1/1
12V
4/46
ECM
Diesel
CAN
A:D1
4/56
A:42
E:9
CEM
CAN
G:21
GN-YE
3/39
MAN
G:24
BN
BK
31/4
31/3
6/25
A:1
B:1
6/26 B:1
M

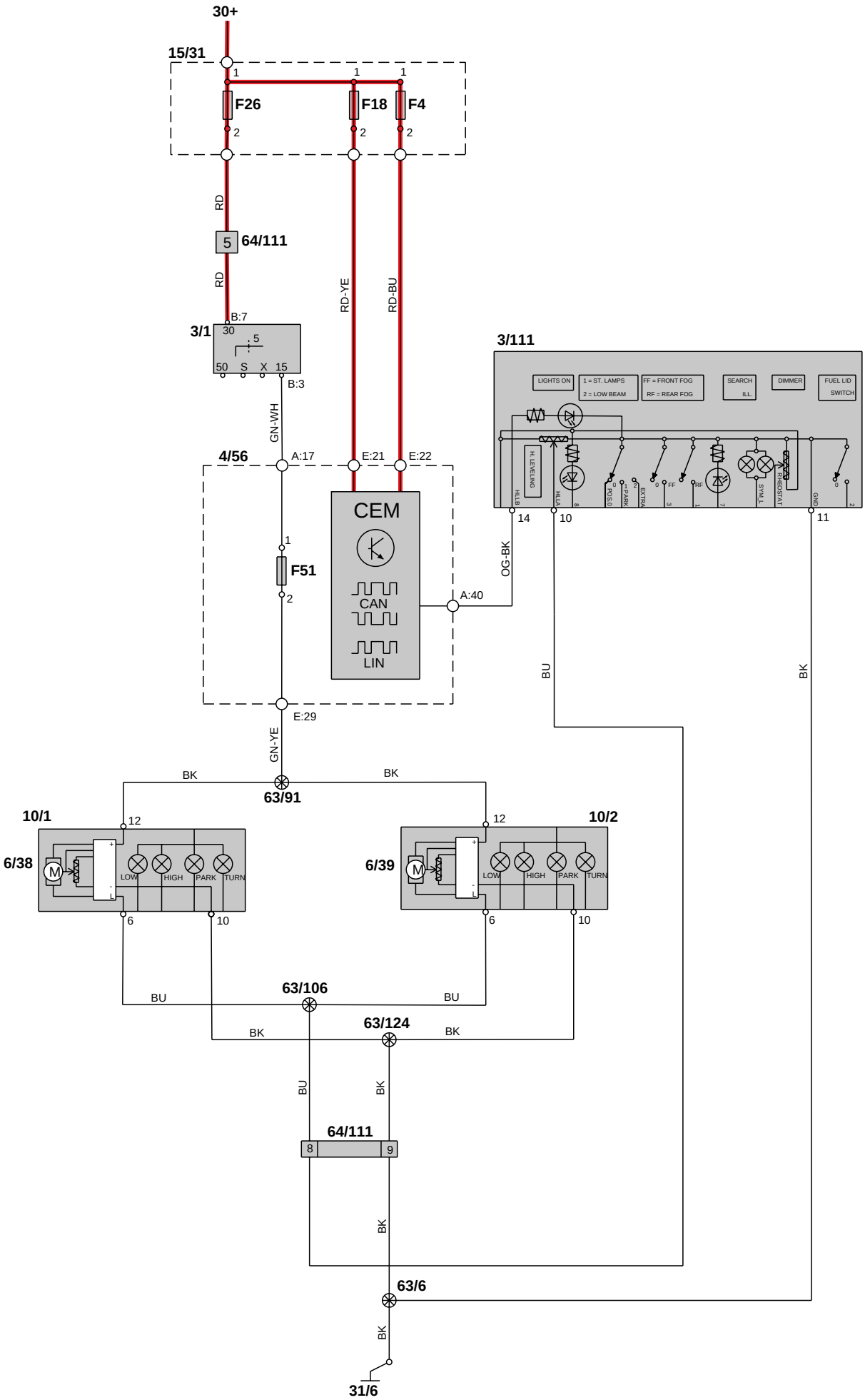
Grupp 35 Belysning
Hel- och halvljus



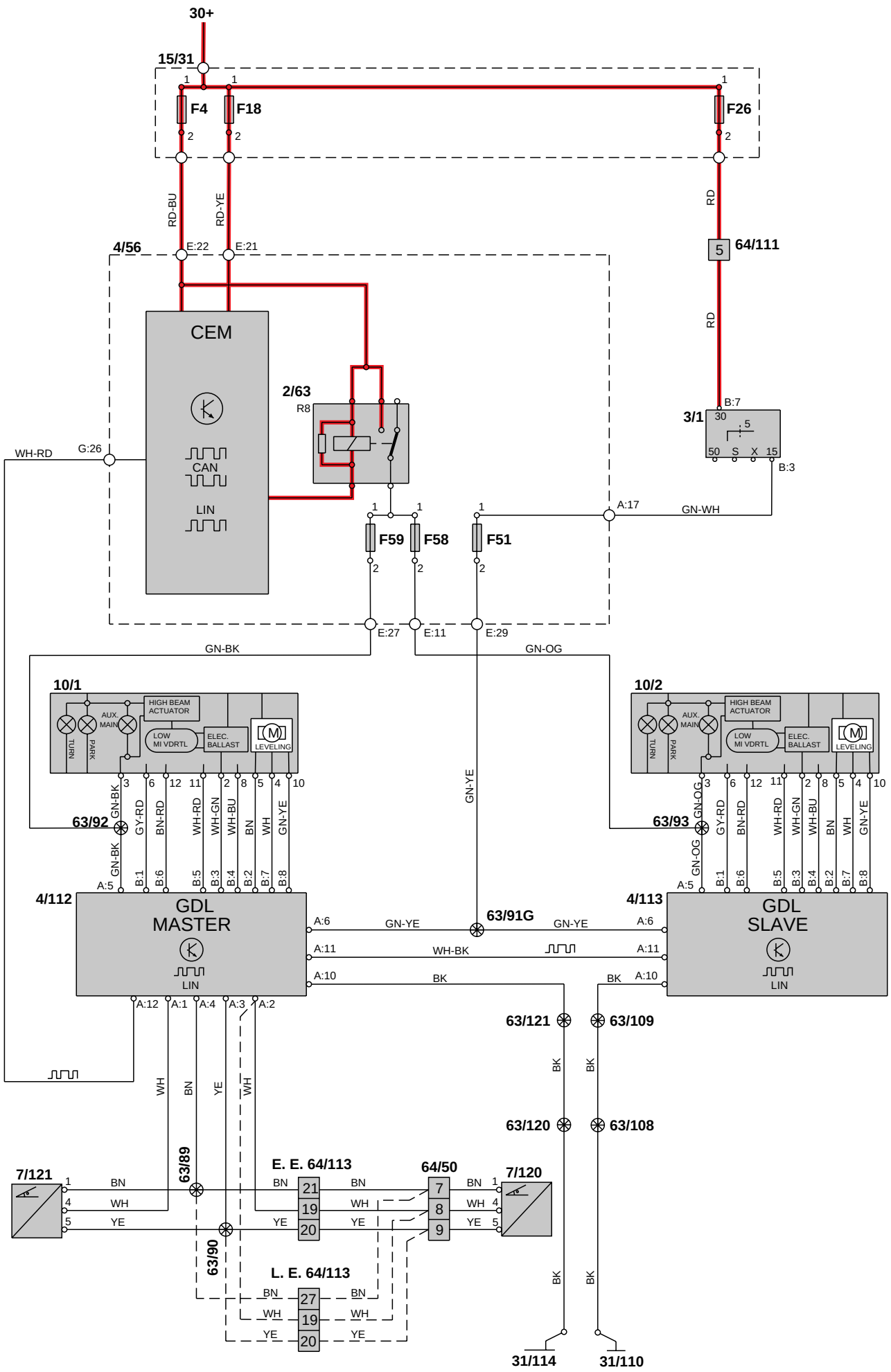
Grupp 35 Belysning
Hel- och halvljus (Bi-Xenon)



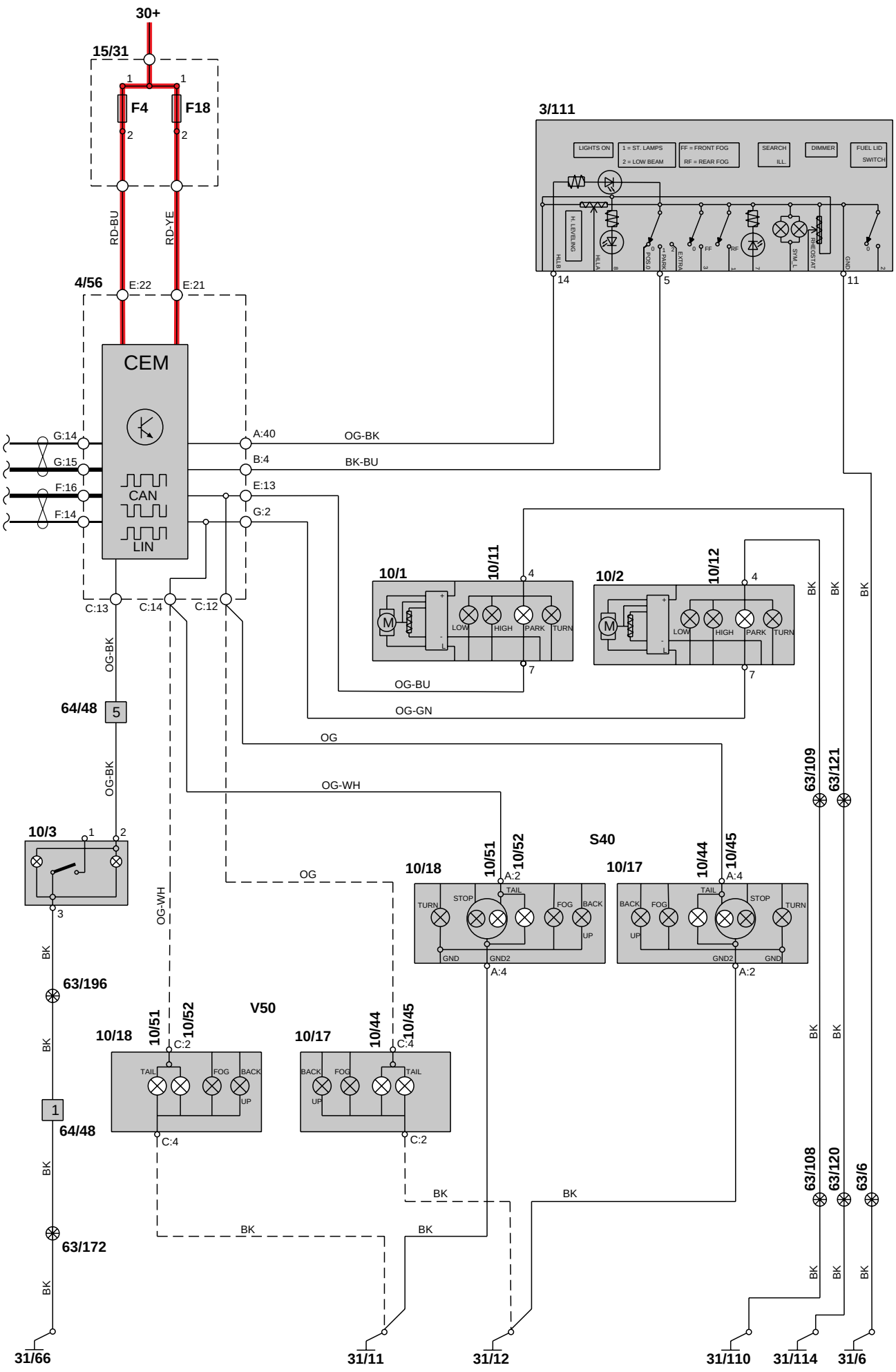
Grupp 35 Belysning
Ljuslängdsreglering, manuell



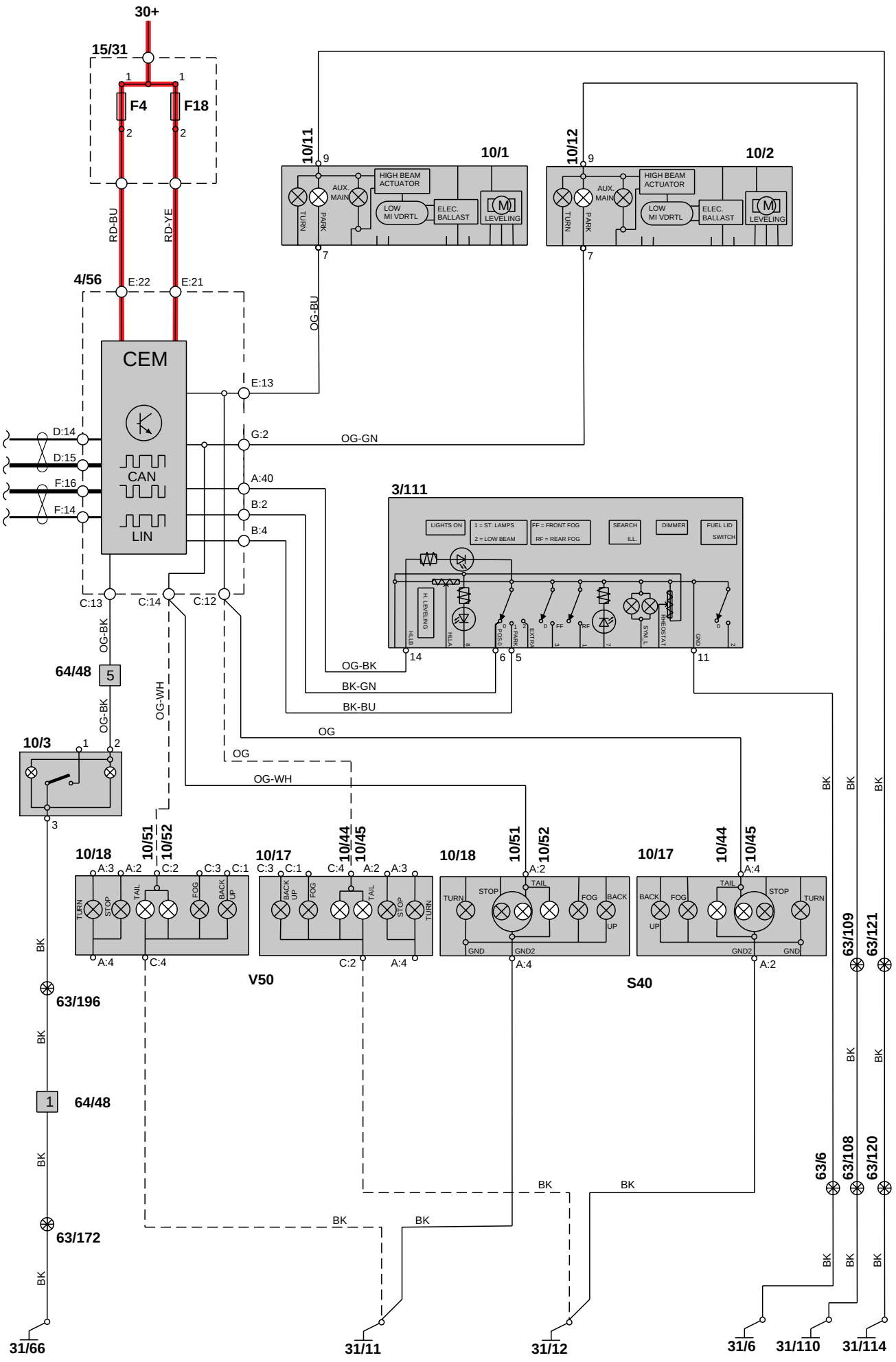
Grupp 35 Belysning
Ljuslängdsreglering, automatisk (Bi-Xenon)



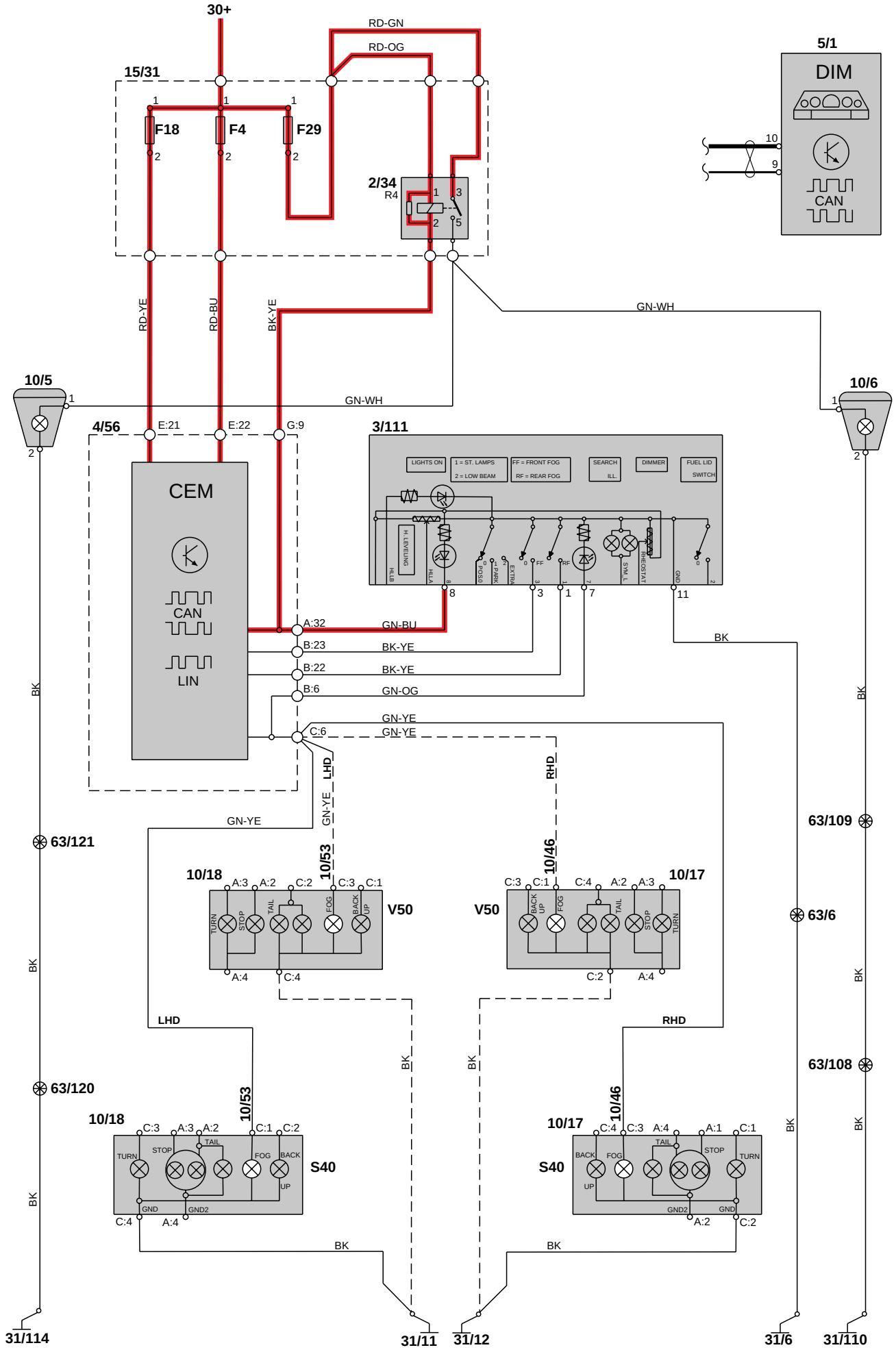
Grupp 35 Belysning
Positions-/Parkeringsljus, Bakljus



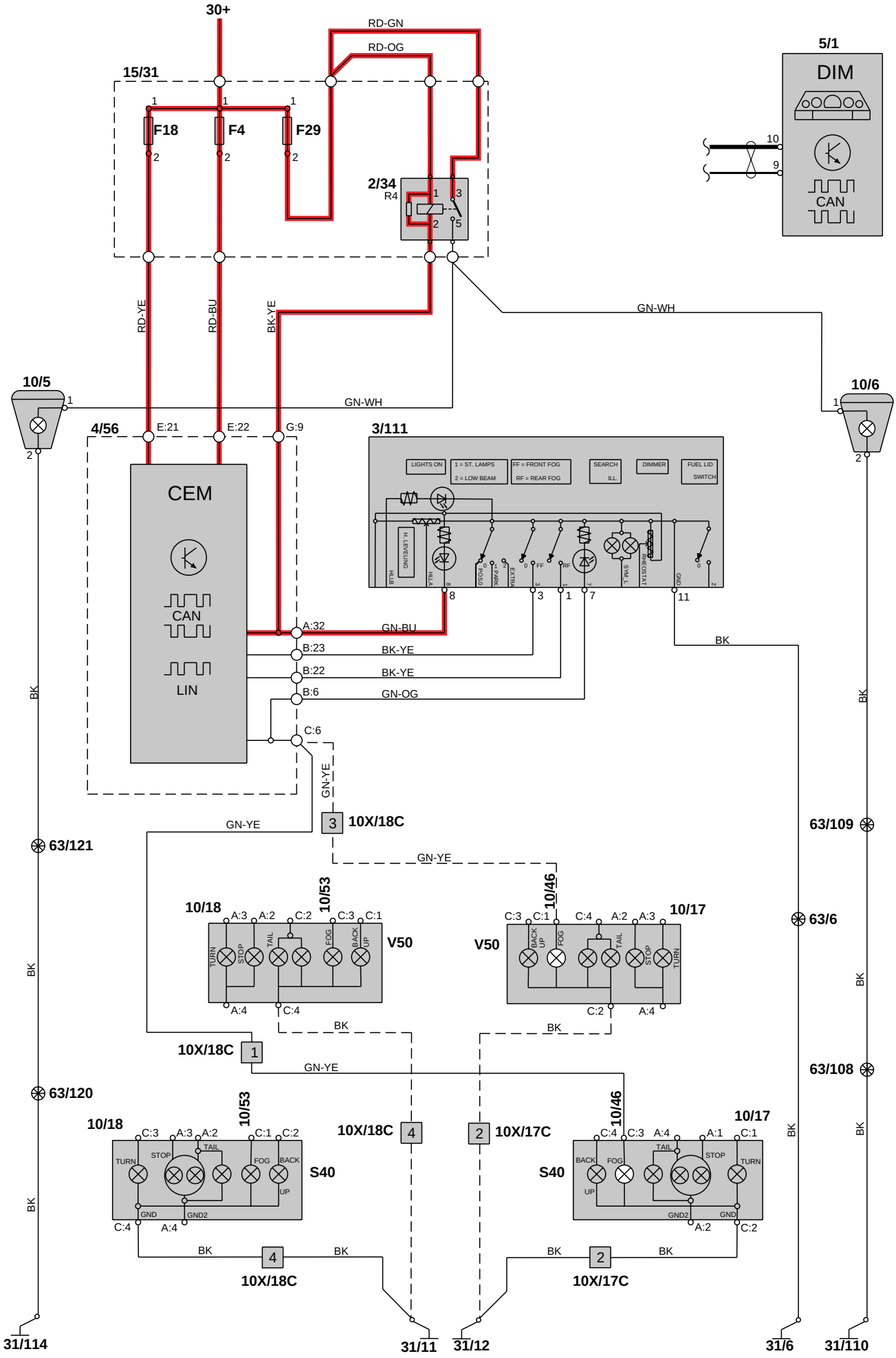
Grupp 35 Belysning
Positions-/Parkeringsljus, Bakljus (Bi-Xenon)



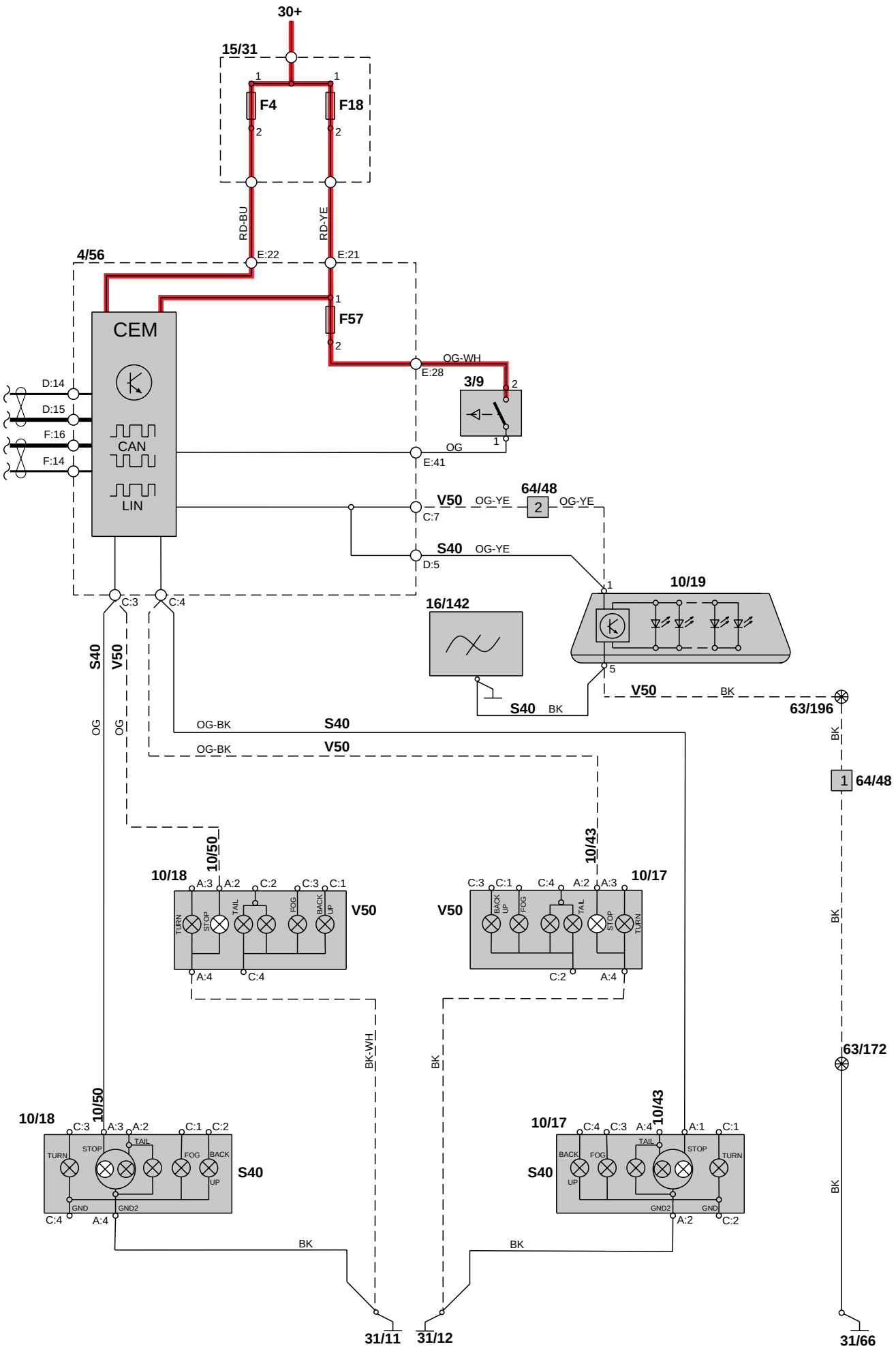
Grupp 35 Belysning
Dimljus



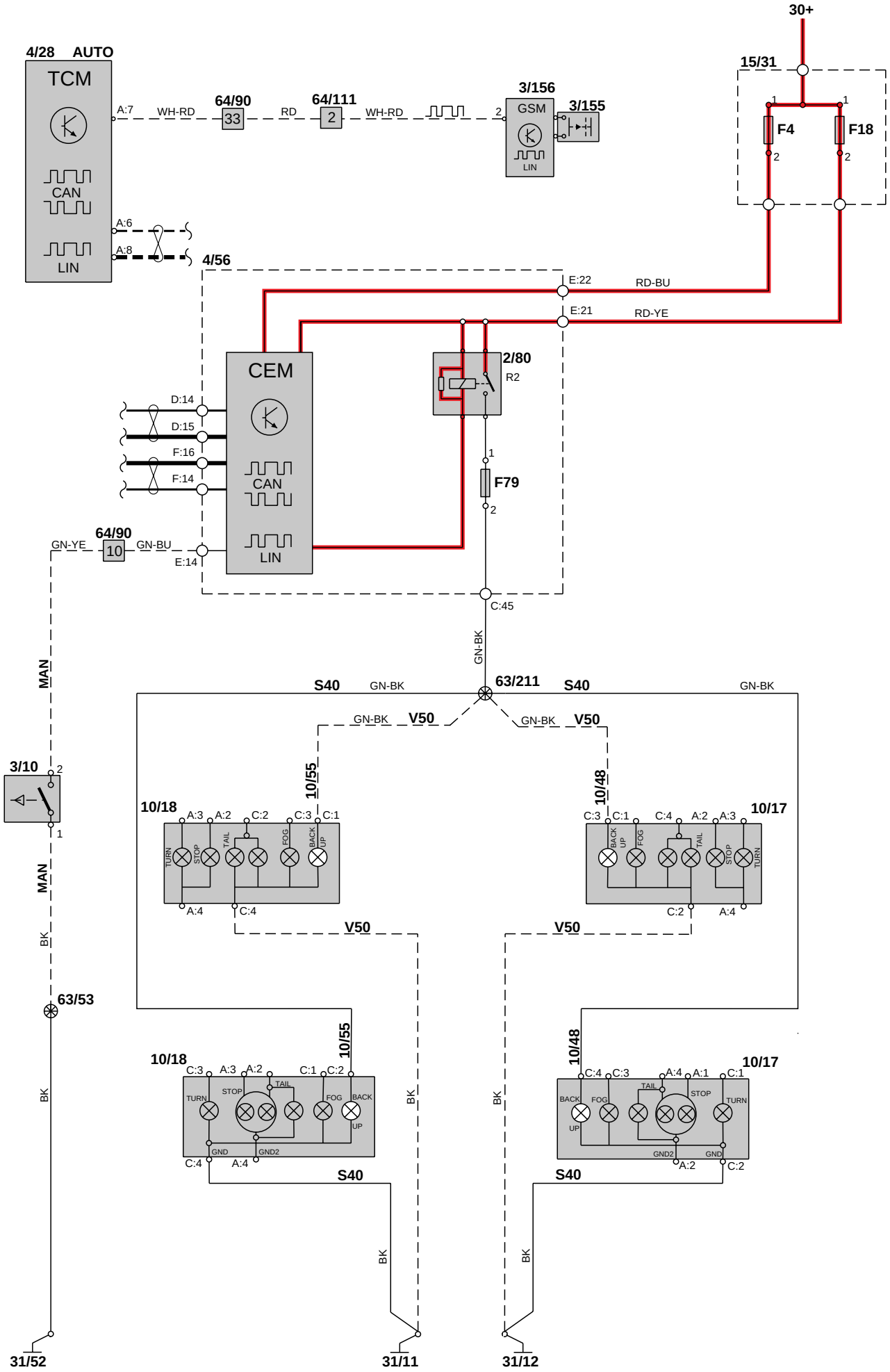
Grupp 35 Belysning
Dimljus LHD Japan



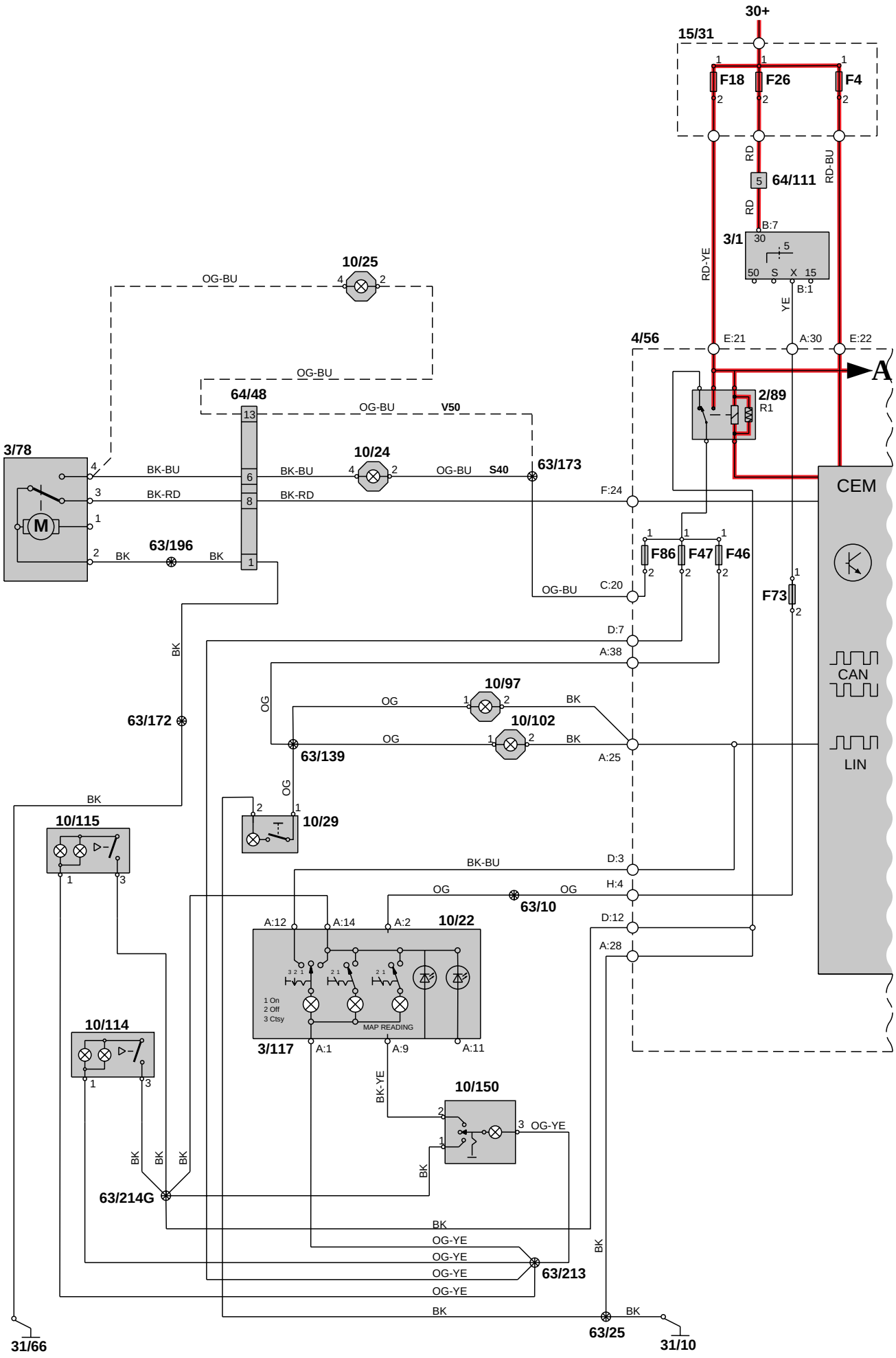
Grupp 35 Belysning
Bromsljus

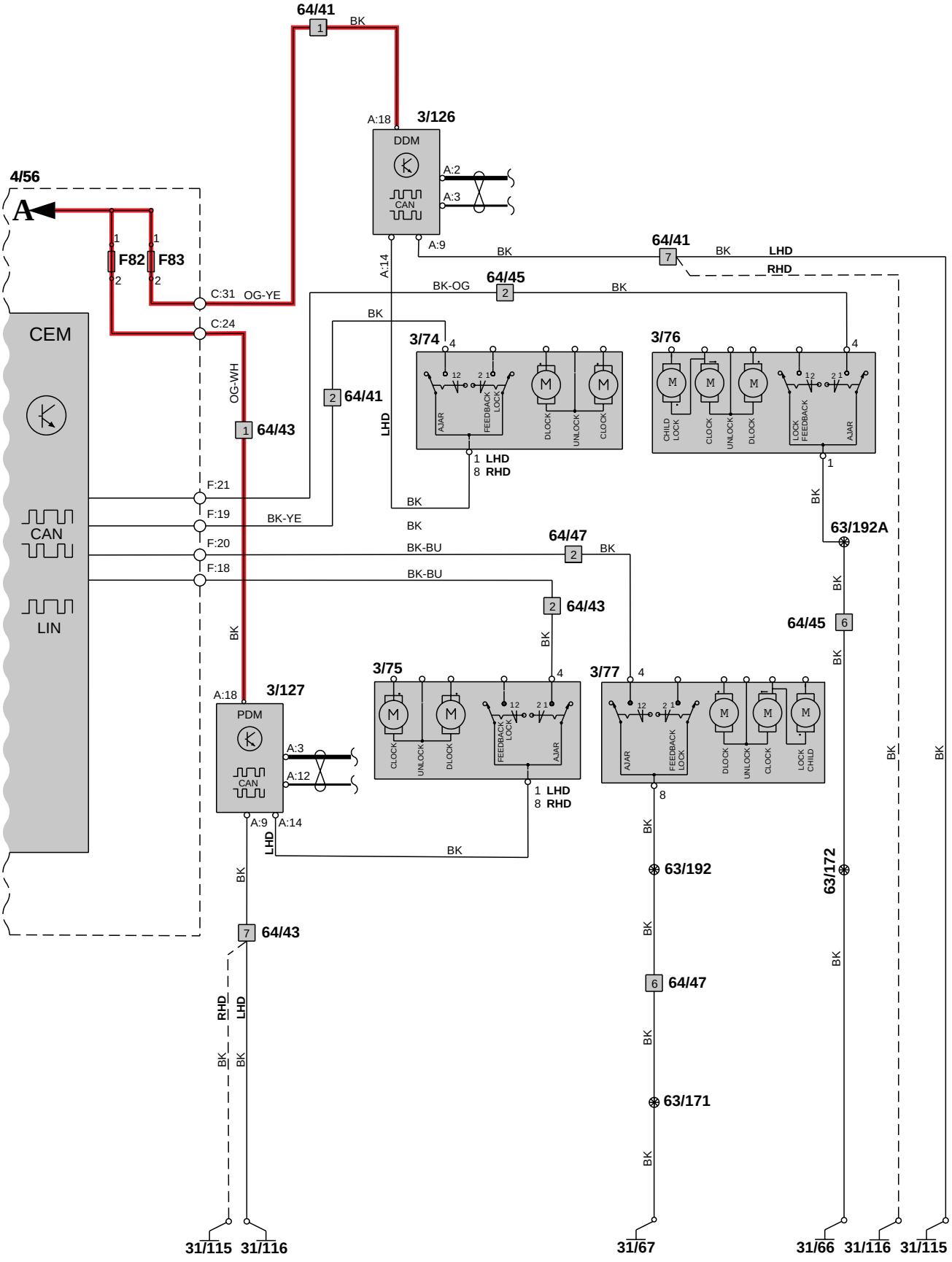


Grupp 35 Belysning
Backljus

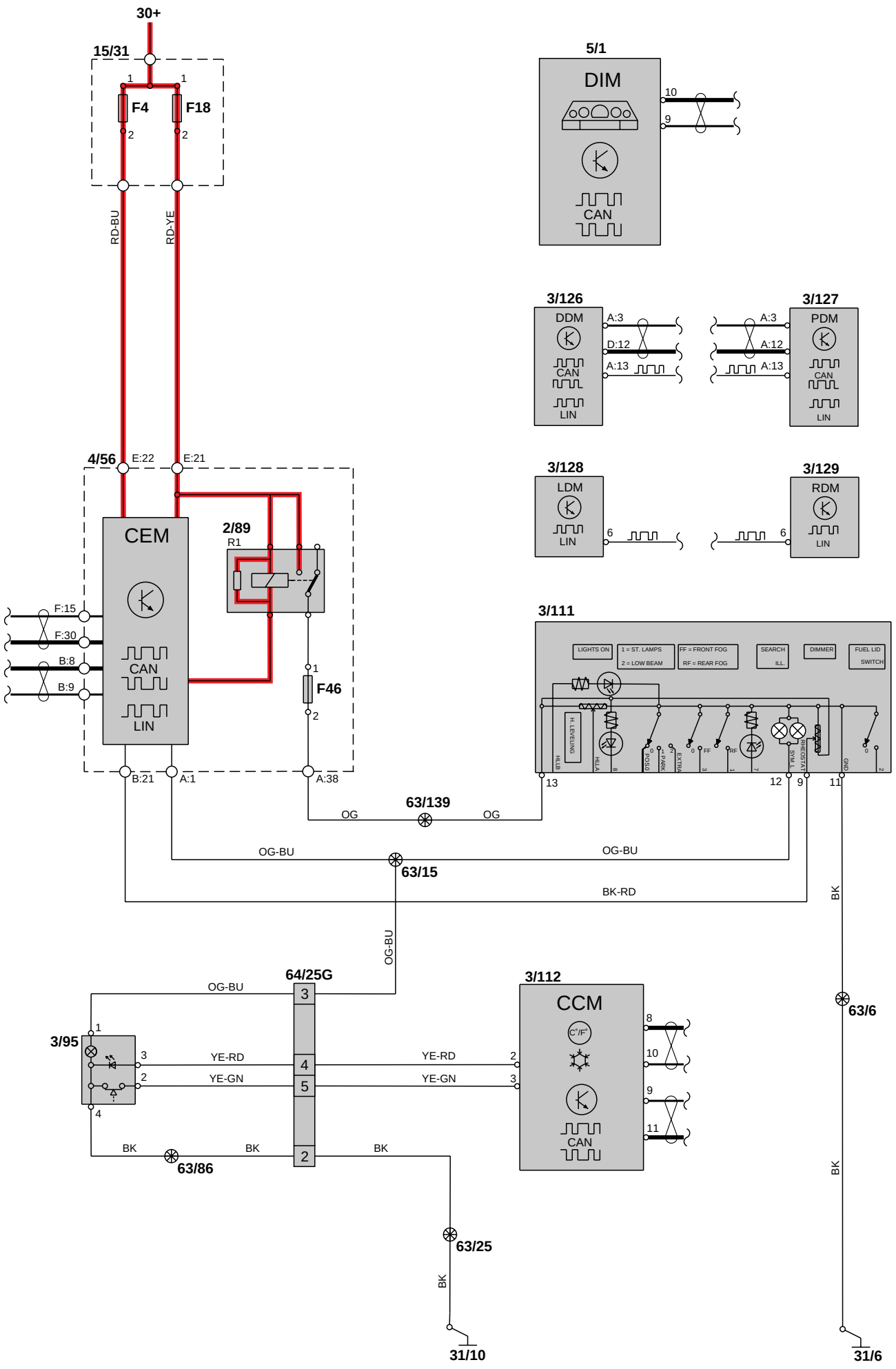


Grupp 35 Belysning
Innerbelysning 1:2

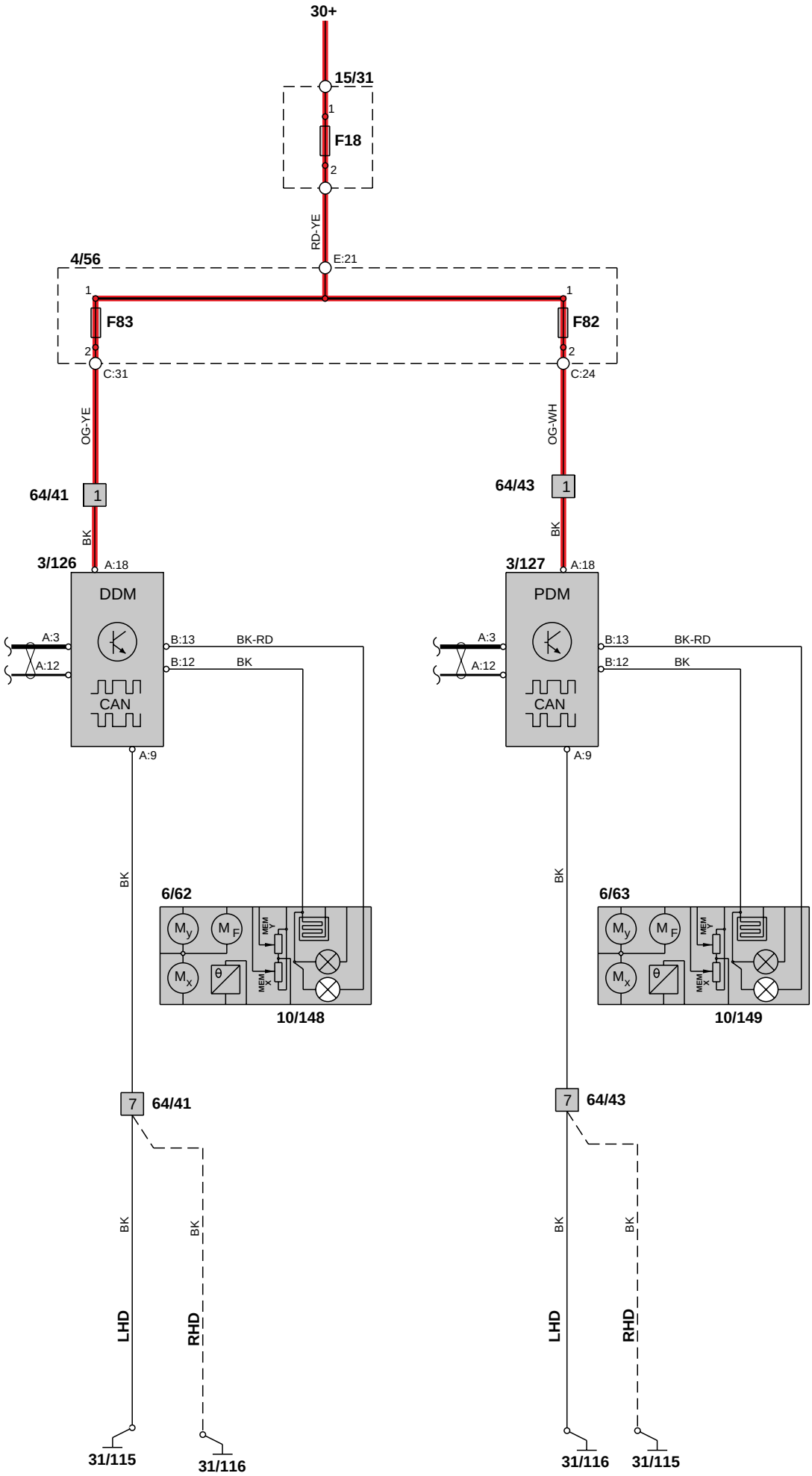



64/41
BK
3/126
A:18
DDM
CAN
A:2
A:3
A:9
4/56
A
F82
F83
C:31
OG-YE
C:24
CEM
CAN
LIN
OG-WH
64/43
F:21
F:19
BK-YE
F:20
F:18
BK-BU
64/41
BK-OG
64/45
LHD
RHD
3/74
AJAR
FEEDBACK LOCK
DLOCK
UNLOCK
CLOCK
1 LHD
8 RHD
3/76
CHILD LOCK
LOCK FEEDBACK
63/192A
64/47
3/75
3/77
LOCK CHILD
3/127
PDM
A:12
A:14
63/192
63/172
63/171
31/115
31/116
31/67
31/66

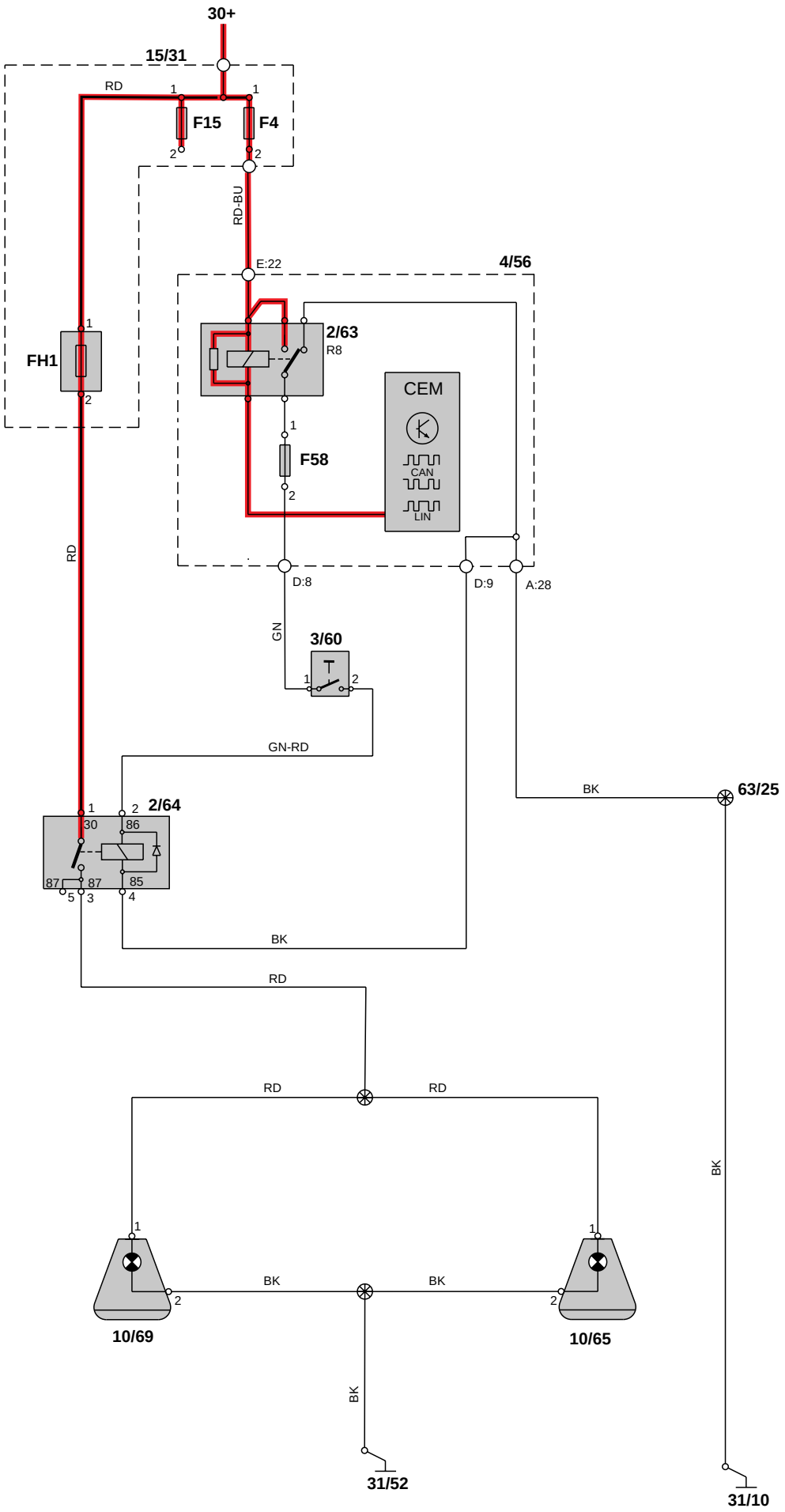
Grupp 35 Belysning
Instrument- och reglagebelysning



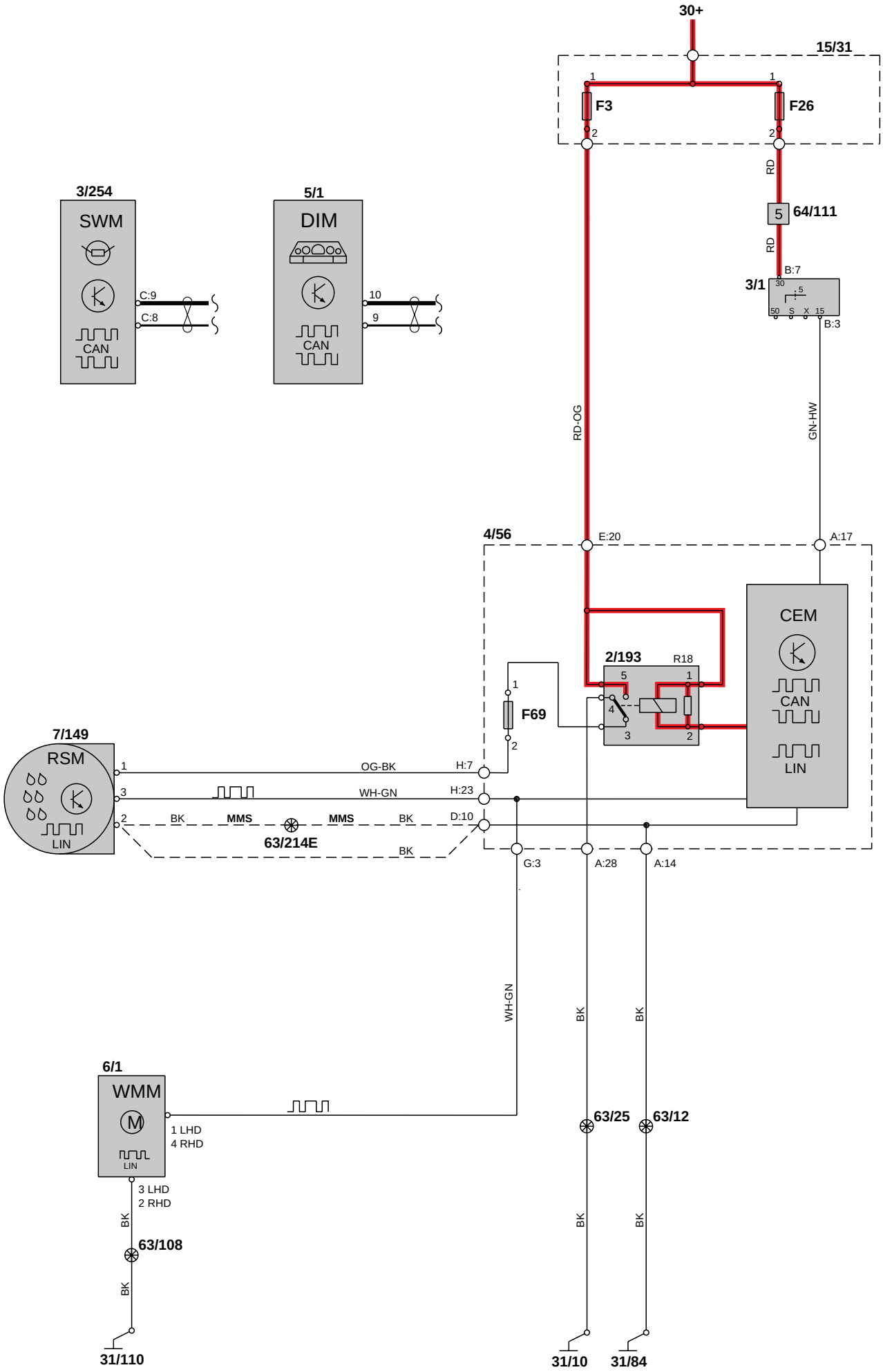
Grupp 35 Belysning
Trygghetsbelysning



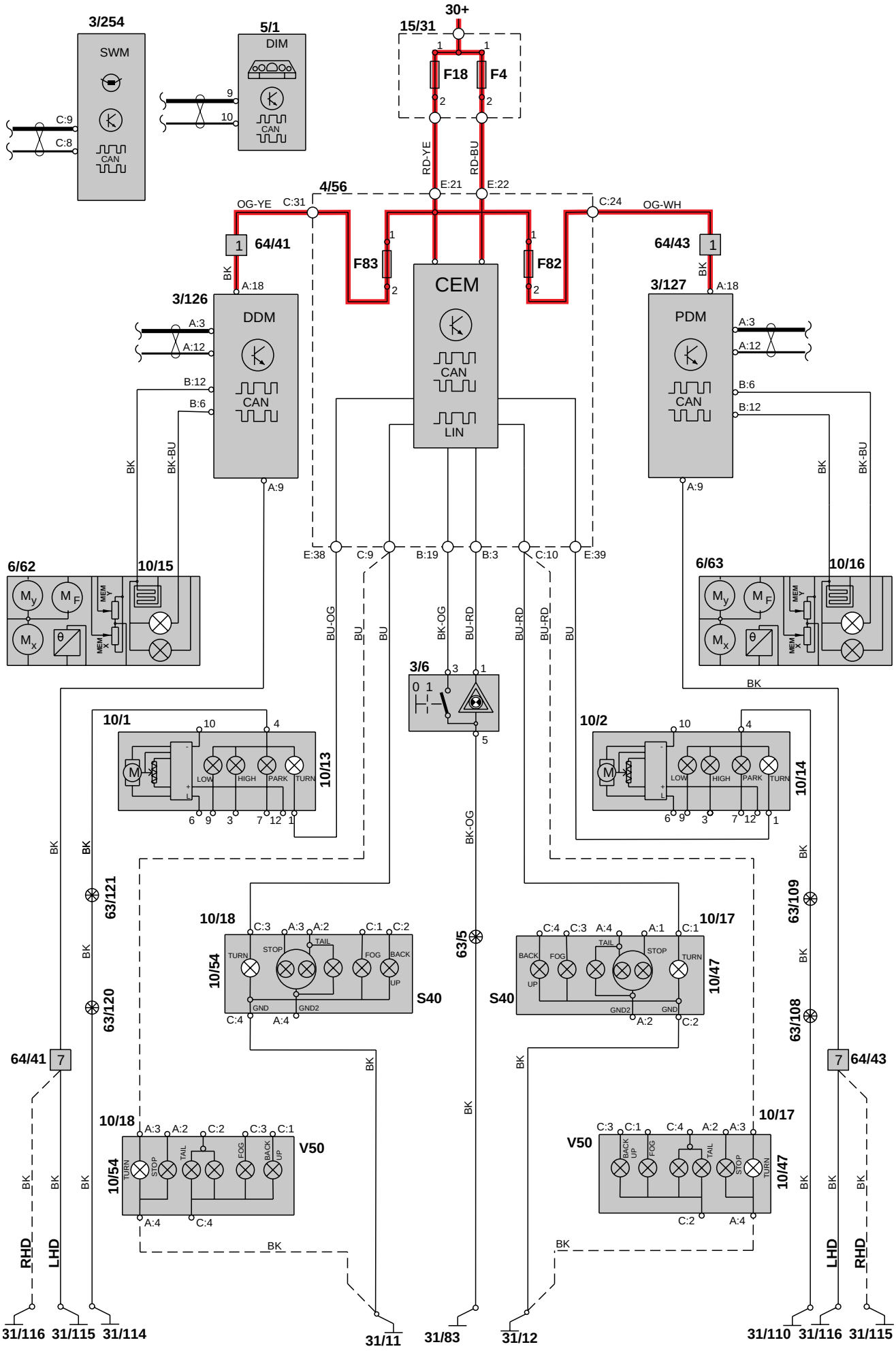
Grupp 35 Belysning, Tillbehör
Extraljus



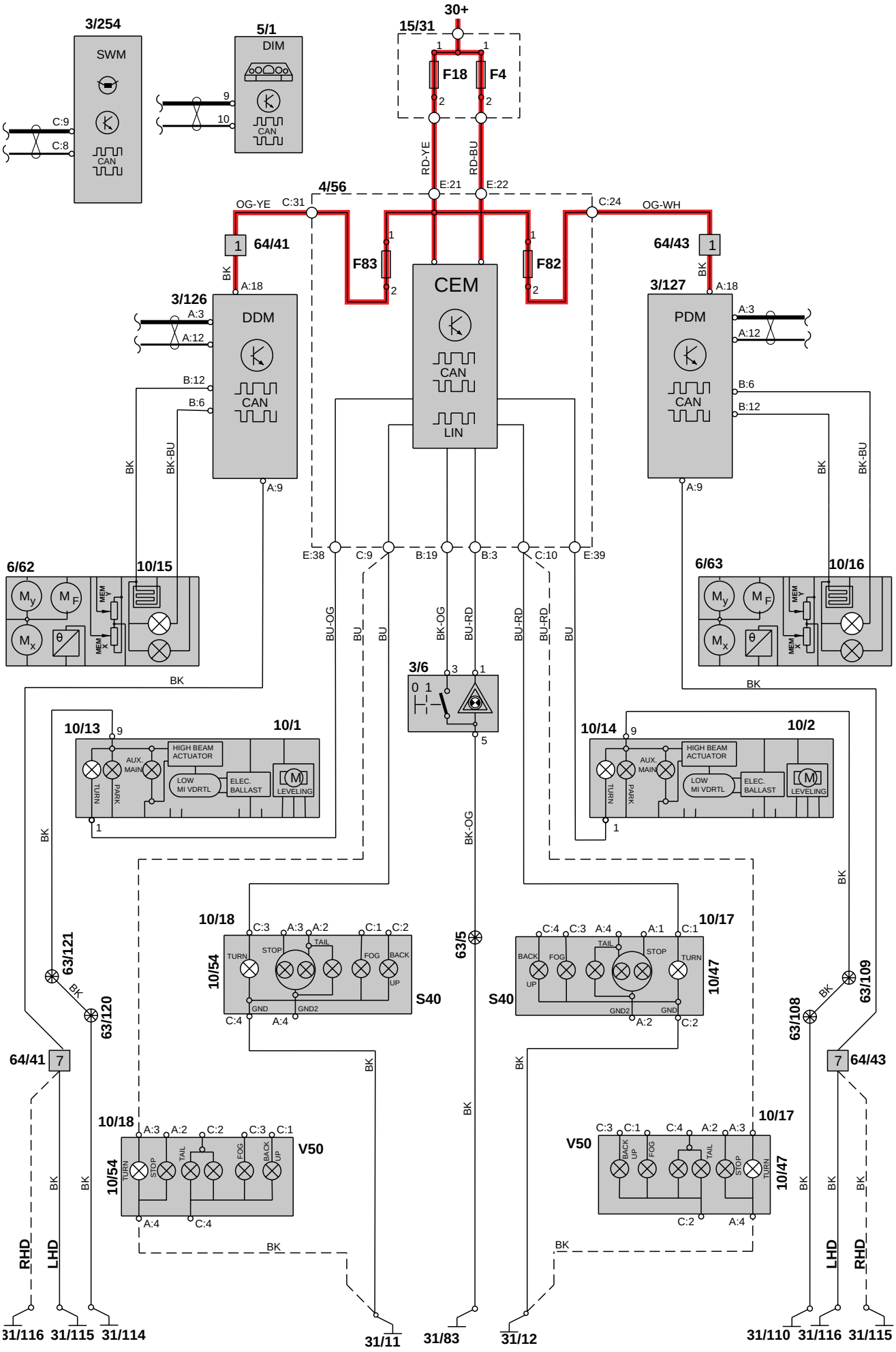
Grupp 36 Övrig elektrisk utrustning
Regnsensor



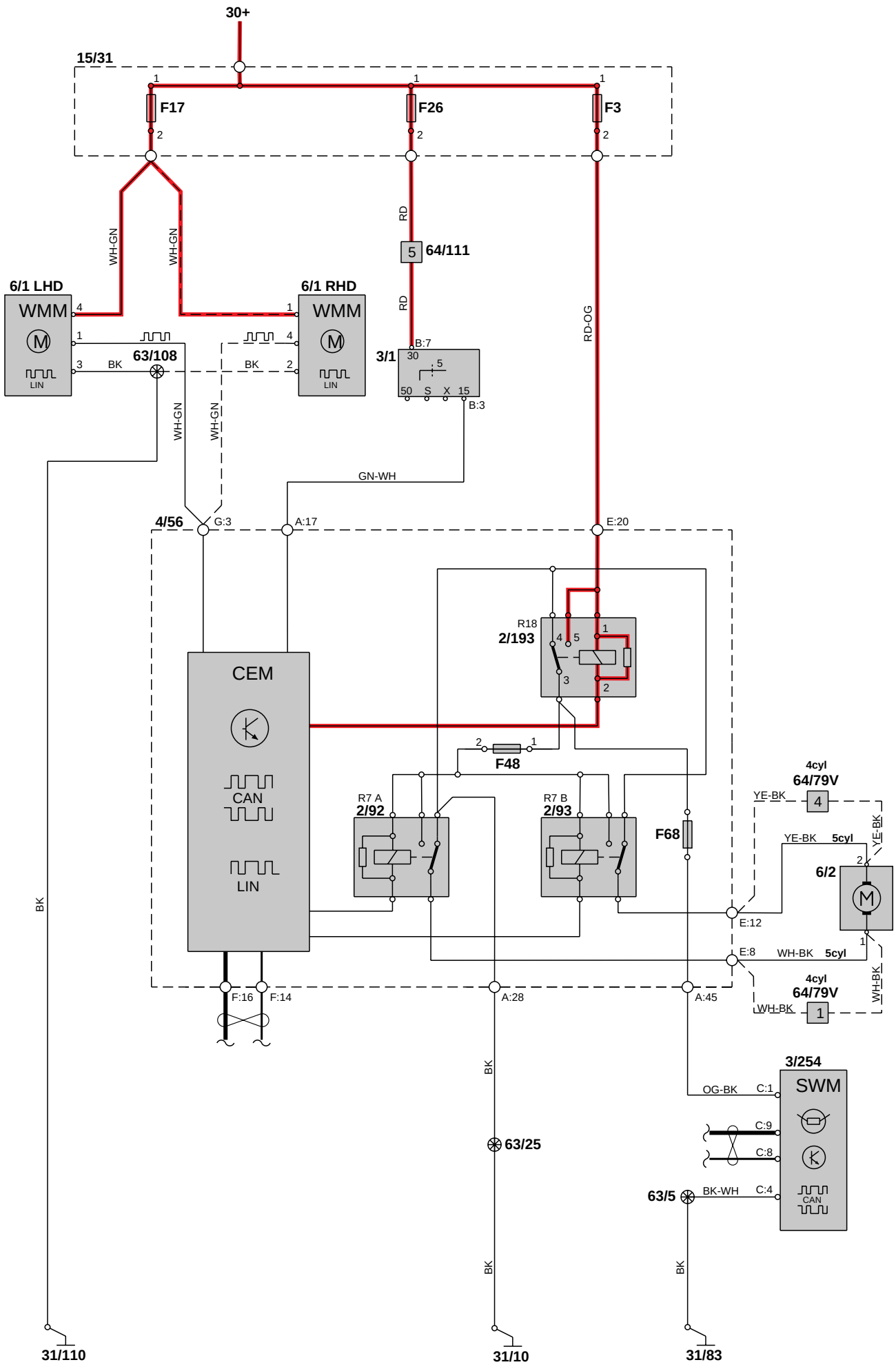
Grupp 36 Övrig elektrisk utrustning
Körriktningsvisare och varningsblinkers

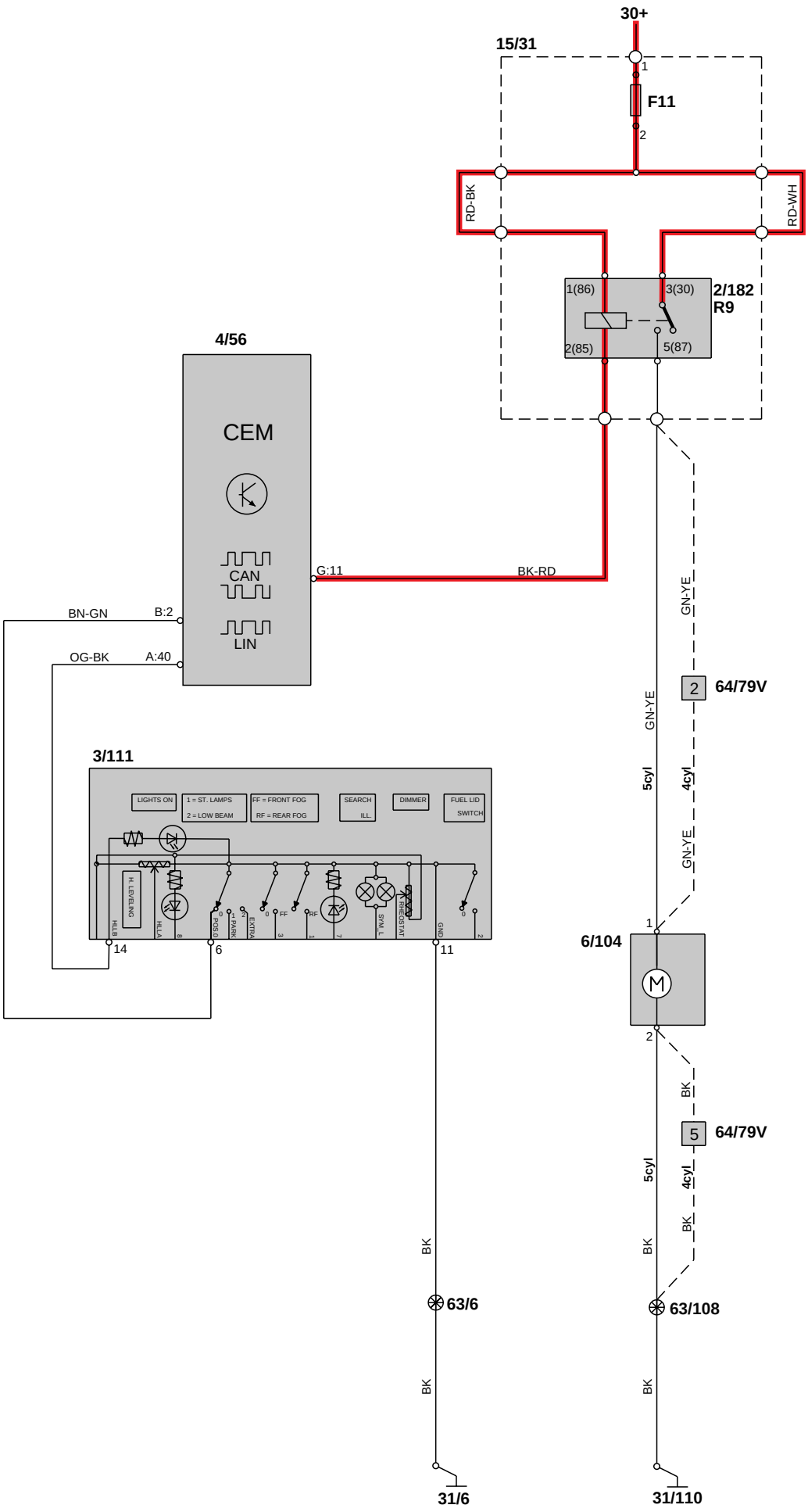


Grupp 36 Övrig elektrisk utrustning
Körriktningsvisare och varningsblinkers (Bi-Xenon)

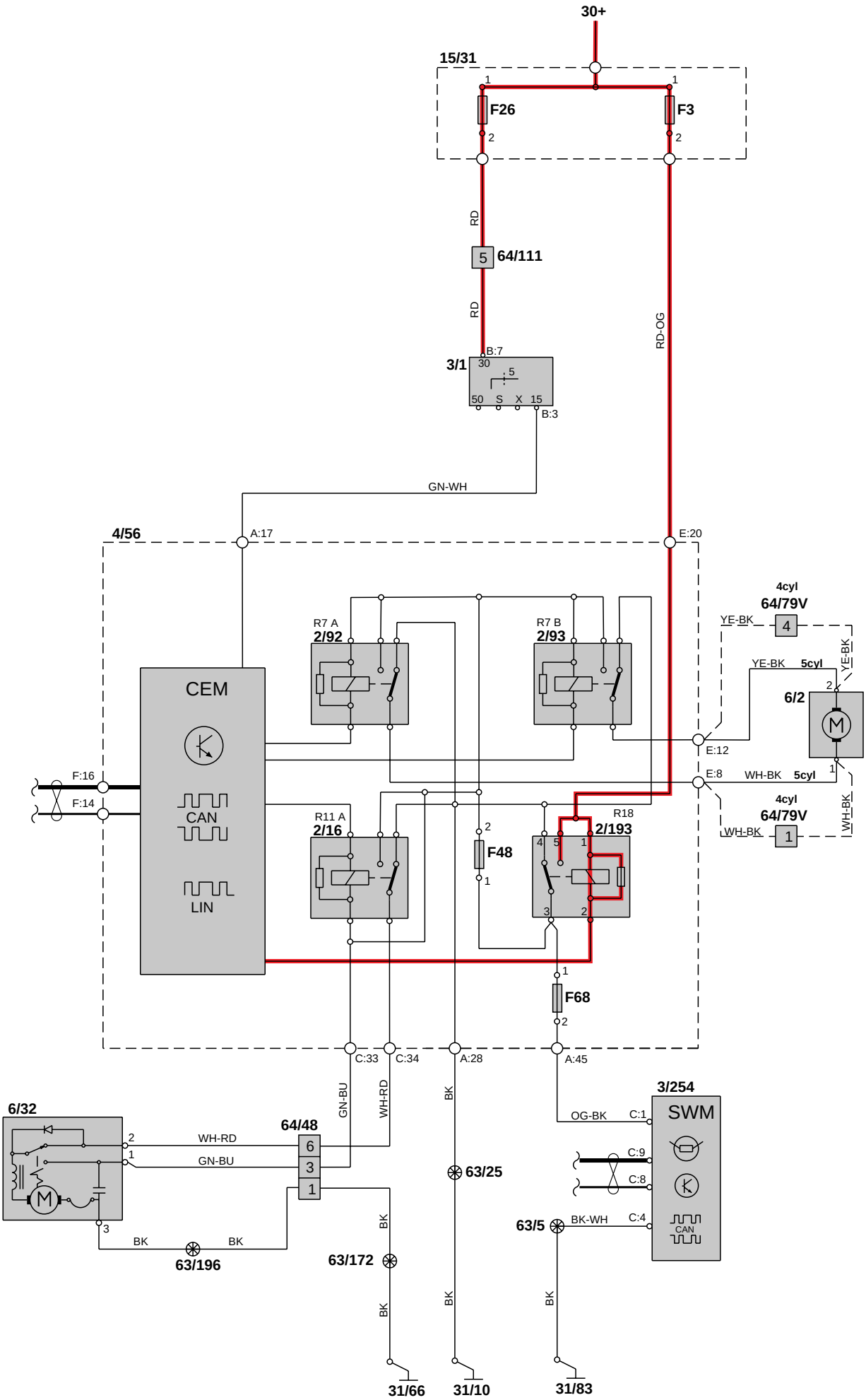


Grupp 36 Övrig elektrisk utrustning
Torkare/Spolare Vindruta

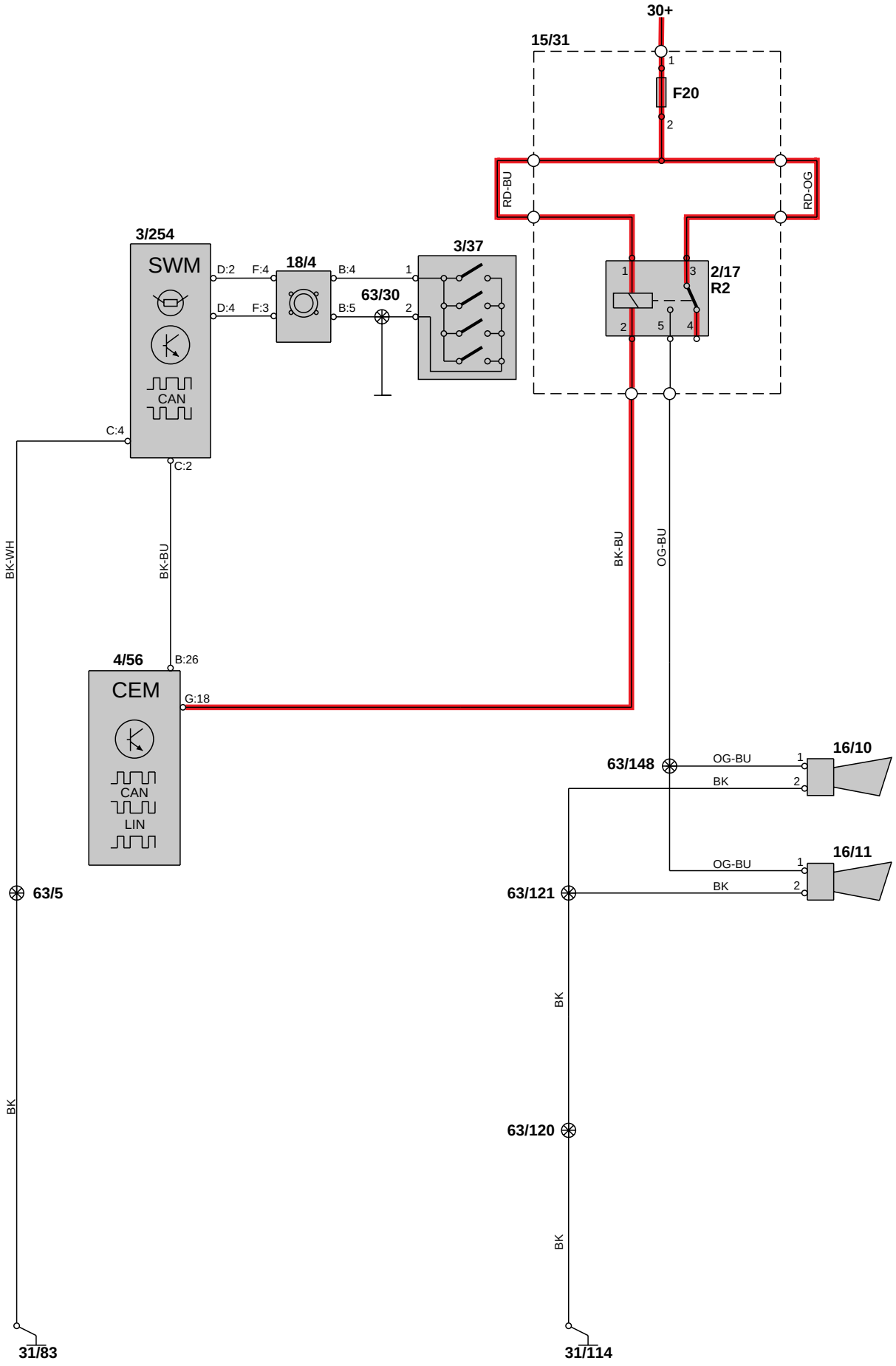



30+
15/31
1
F11
2
RD-BK
RD-WH
1(86)
3(30)
2/182
R9
2(85)
5(87)
4/56
CEM
CAN
LIN
G:11
BK-RD
BN-GN
B:2
OG-BK
A:40
GN-YE
2
64/79V
GN-YE
5cyl
4cyl
GN-YE
3/111
LIGHTS ON
1 = ST. LAMPS
2 = LOW BEAM
FF = FRONT FOG
RF = REAR FOG
SEARCH ILL.
DIMMER
FUEL LID SWITCH
H. LEVELING
HLLB
HLLA
PCS/I
PARK
EXTRA
FF
RF
SYM. L
THERMOSTAT
GND
14
6
11
1
6/104
M
2
BK
5
64/79V
5cyl
4cyl
BK
BK
63/6
63/108
BK
BK
31/6
31/110

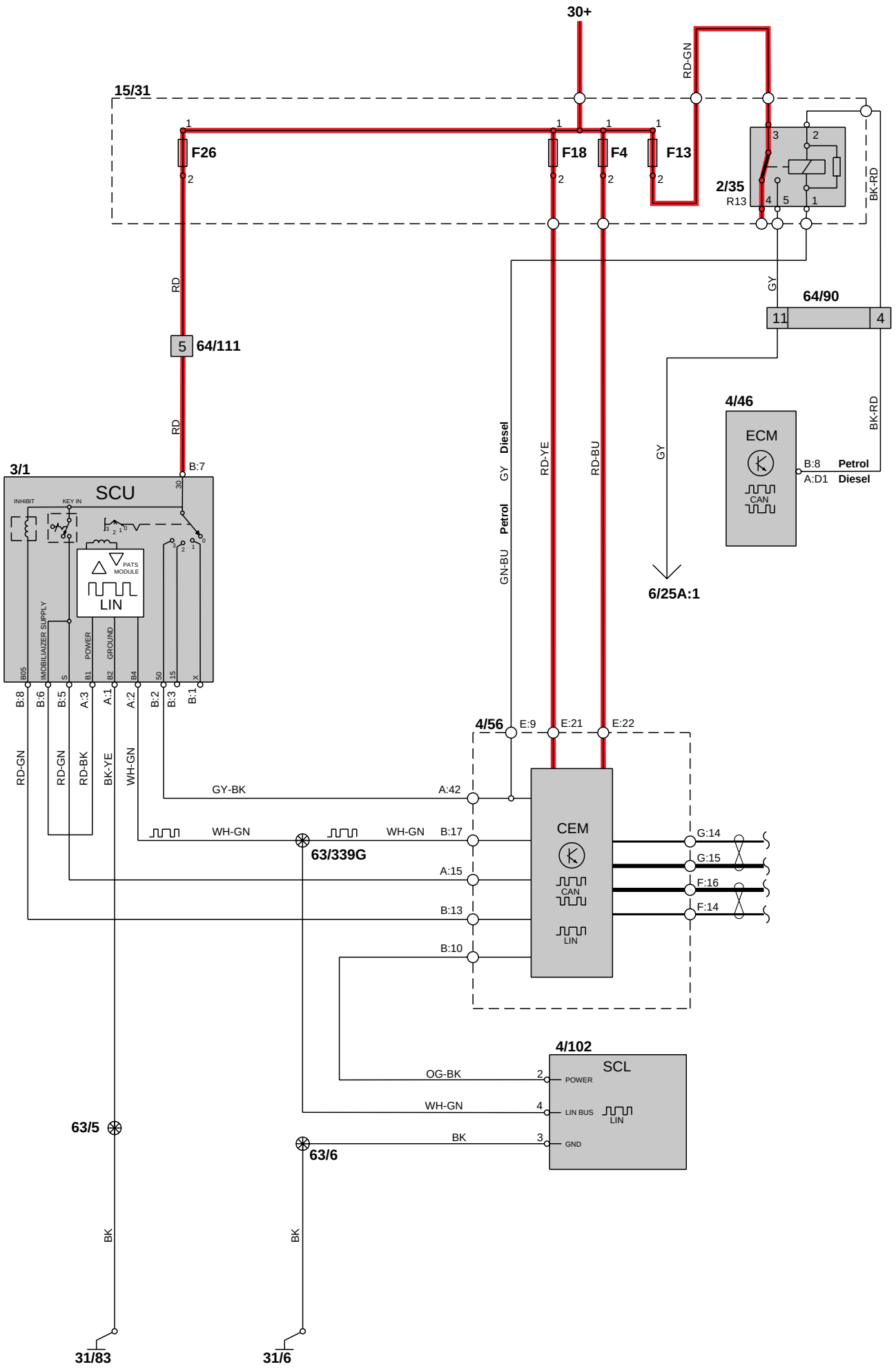
Grupp 36 Övrig elektrisk utrustning
Torkare/Spolare bakruta



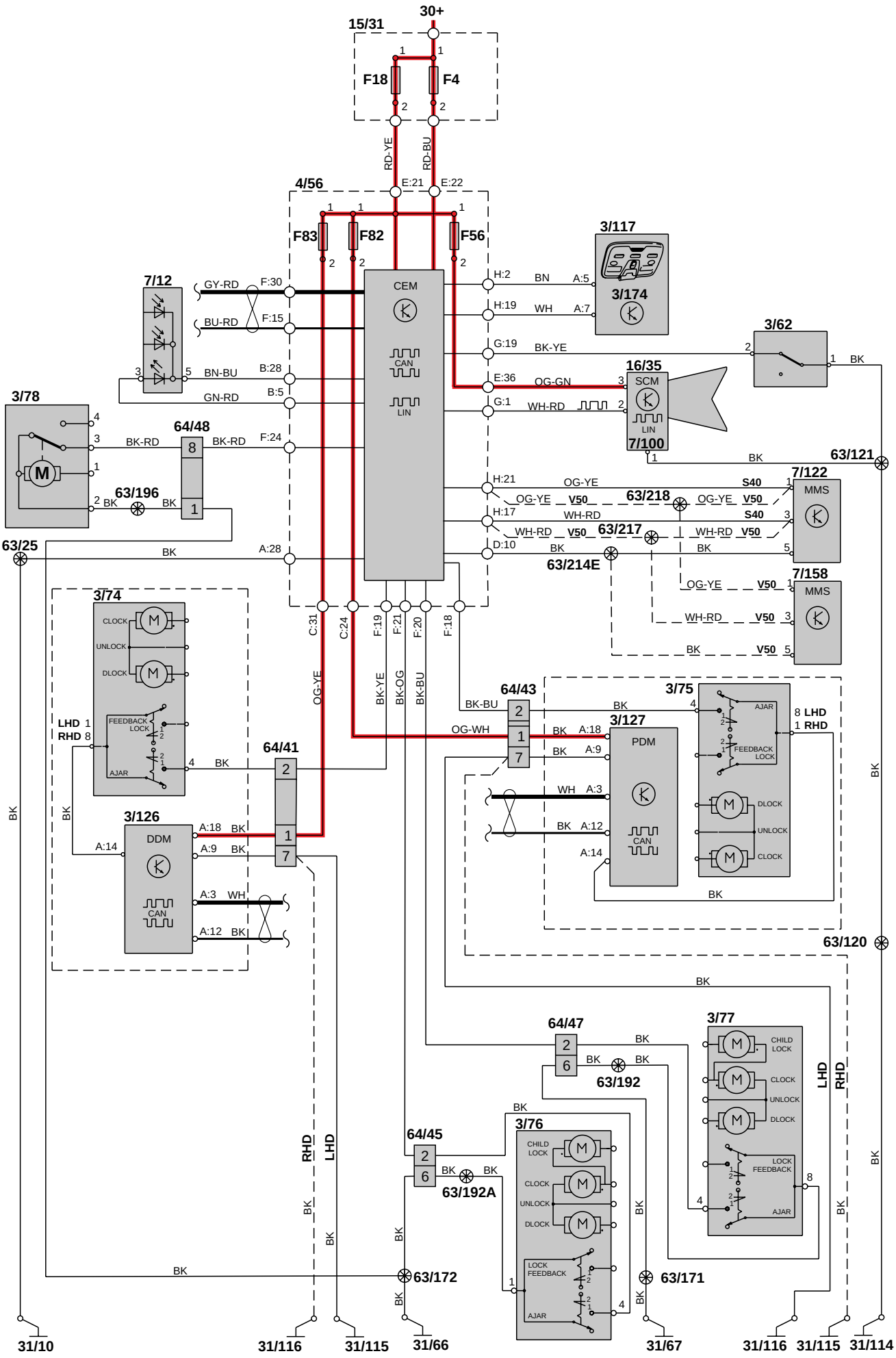
Grupp 36 Övrig elektrisk utrustning
Signalhorn



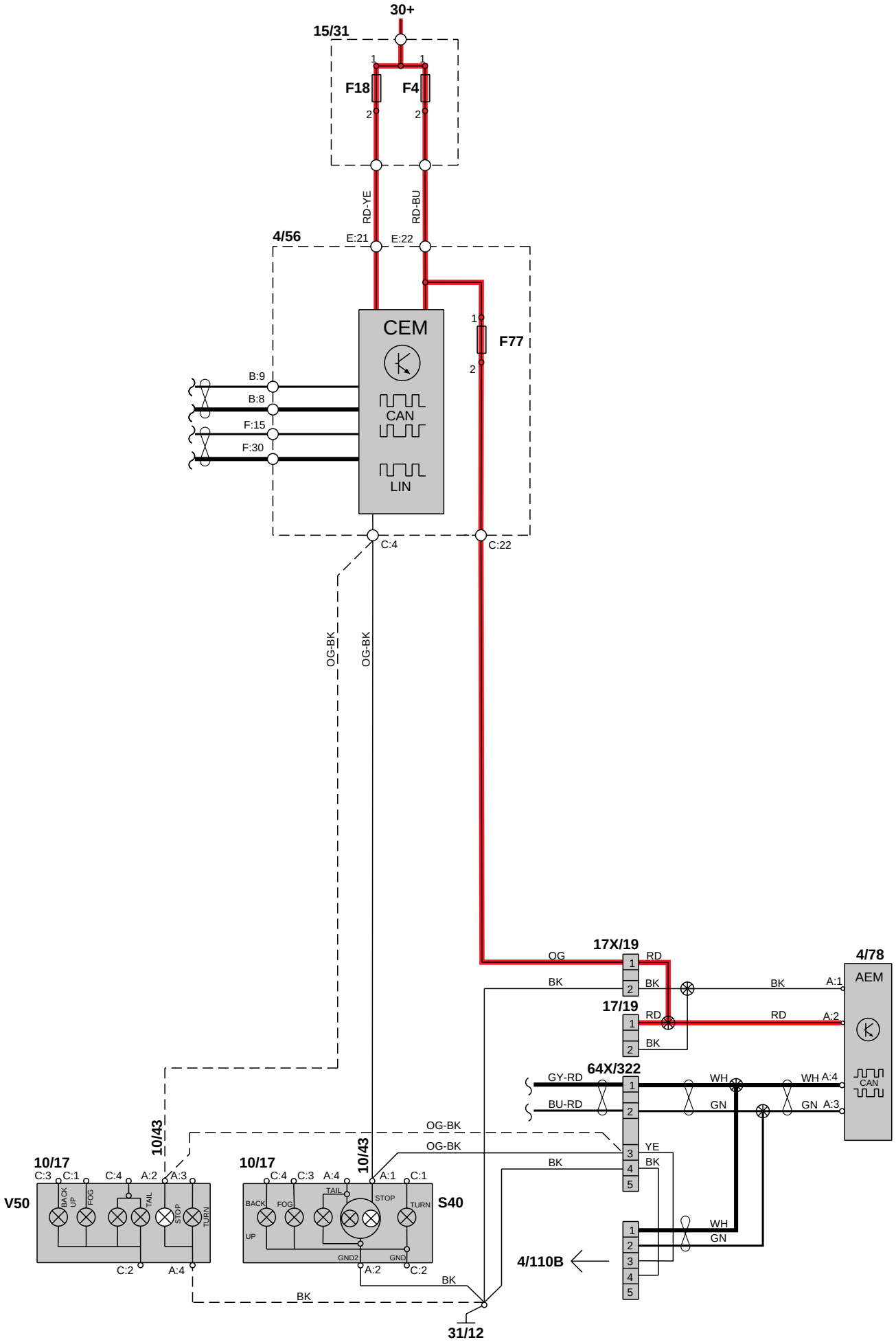
Grupp 36 Övrig elektrisk utrustning
Elektronisk startspärr (Immobilizer)/ Styrenhet rattlås (SCL)

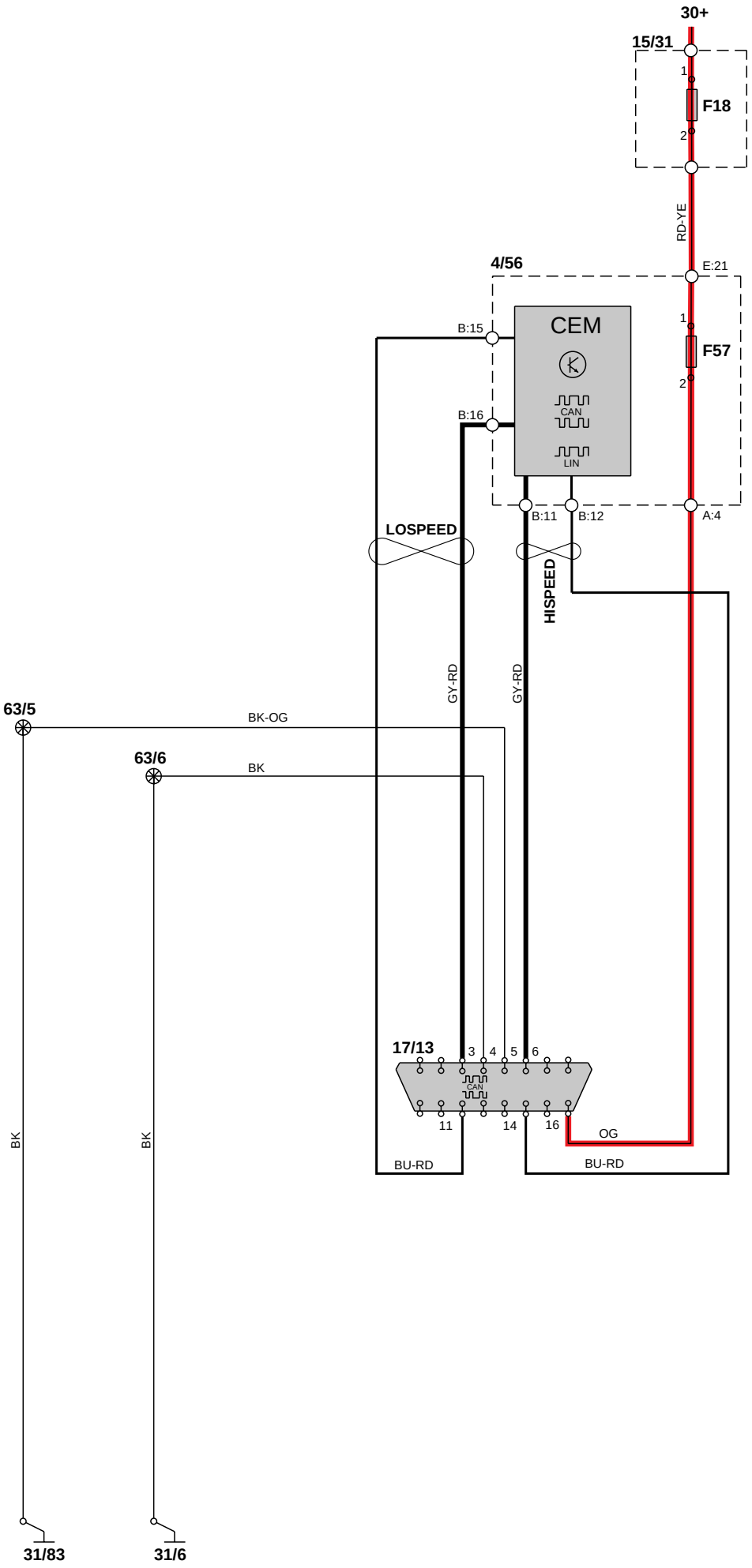


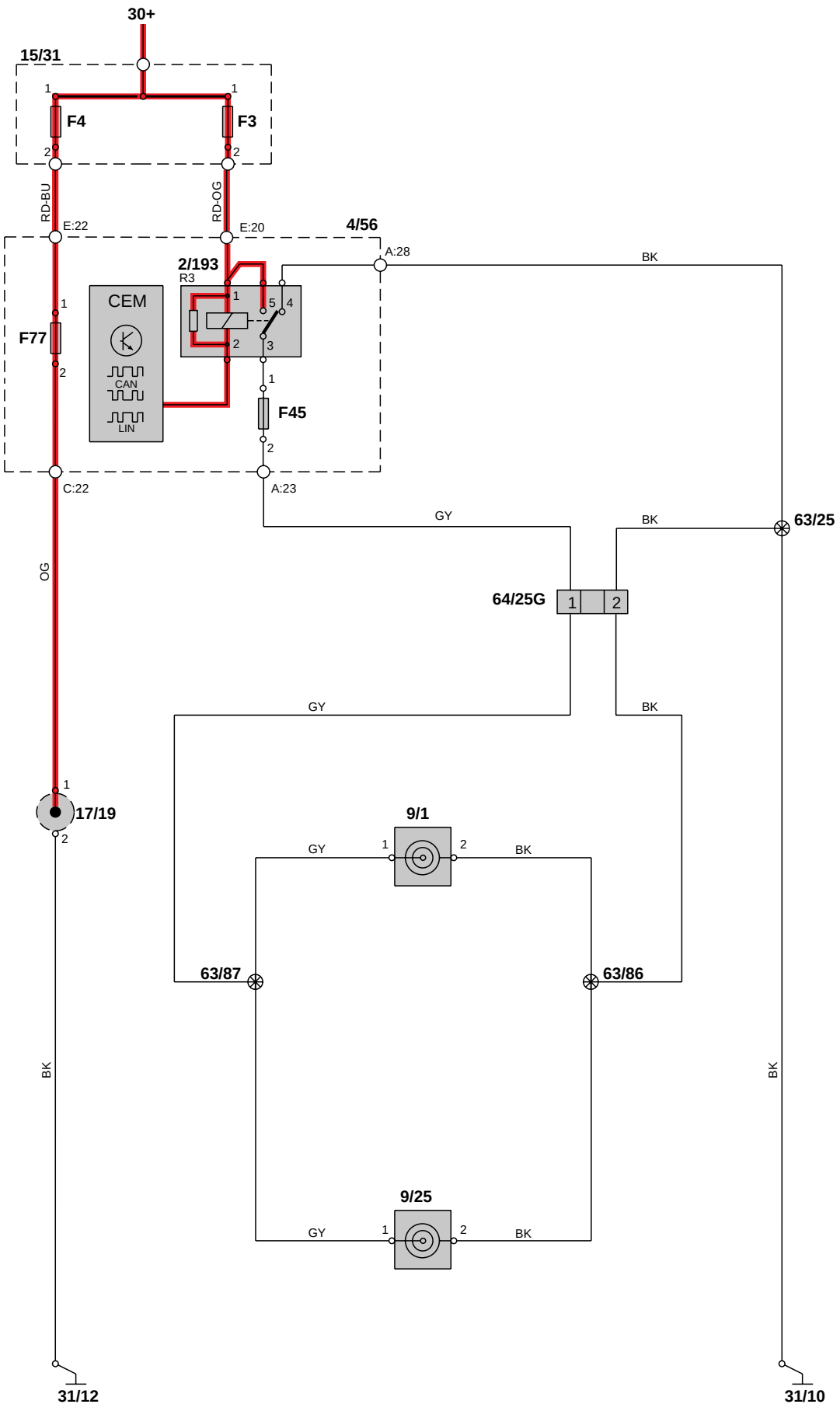
Grupp 36 Övrig elektrisk utrustning
Stöldlarm

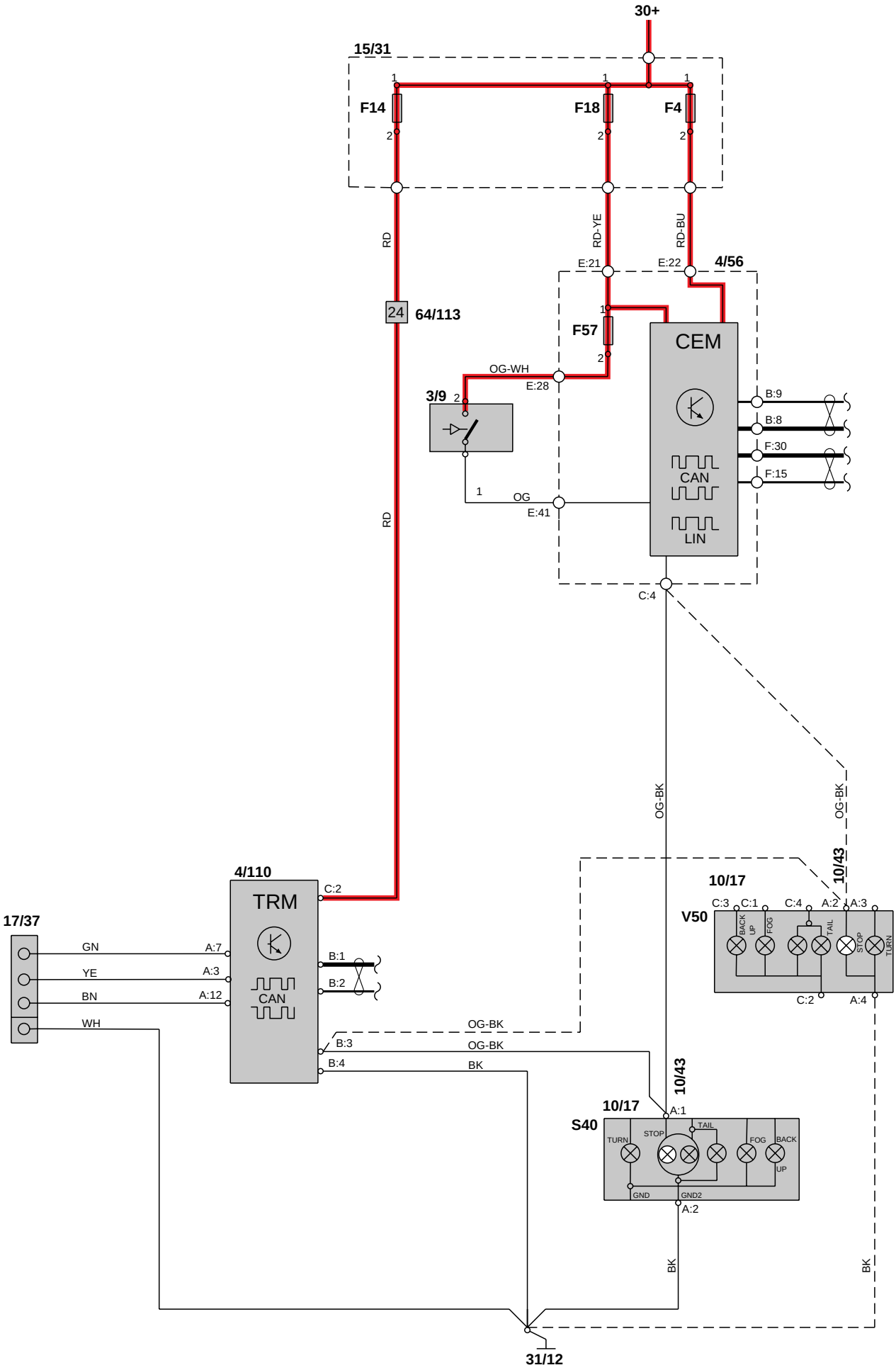


Grupp 36 Övrig elektrisk utrustning, Tillbehör
Styrenhet tillbehörselektronik (AEM)

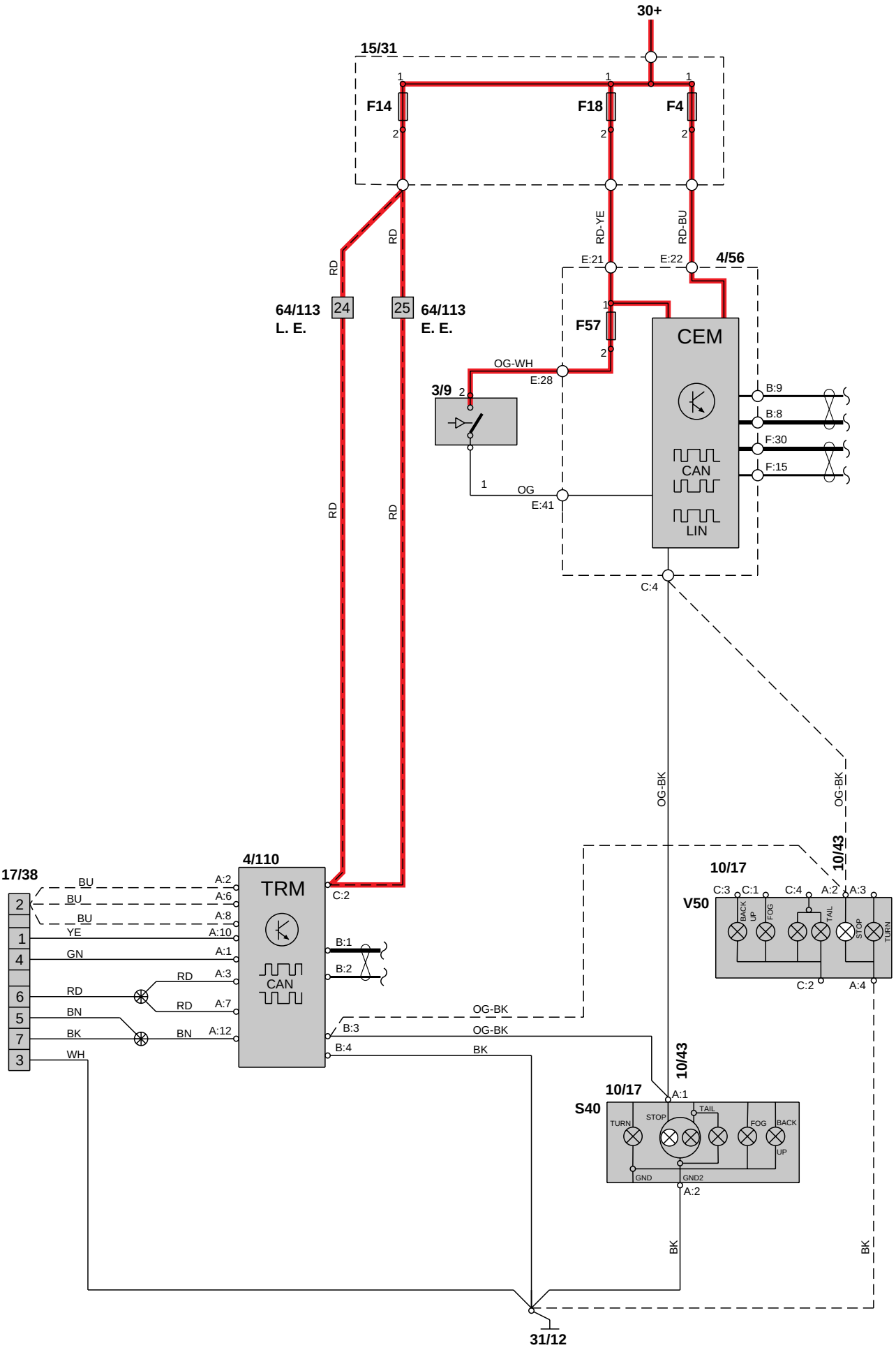



30+
15/31
1
F18
2
RD-YE
4/56
E:21
CEM
B:15
1
F57
2
B:16
CAN
LIN
B:11
B:12
A:4
LOSPEED
HISPEED
GY-RD
GY-RD
63/5
BK-OG
63/6
BK
17/13
3
4
5
6
CAN
11
14
16
OG
BU-RD
BU-RD
BK
BK
31/83
31/6

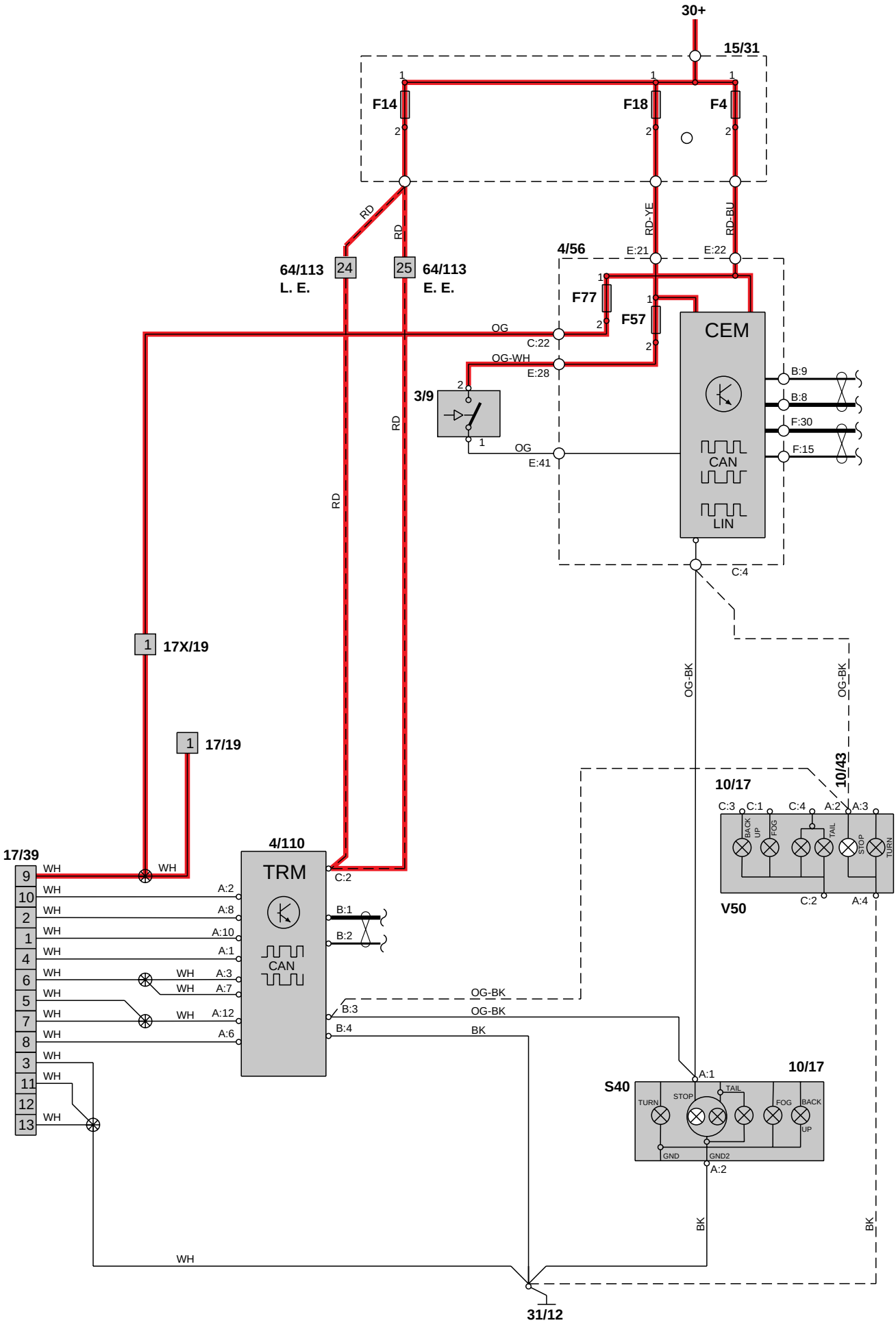

30+
15/31
F4
F3
RD-BU
RD-OG
E:22
E:20
4/56
A:28
BK
2/193
R3
CEM
CAN
LIN
F77
F45
C:22
A:23
GY
63/25
OG
64/25G
17/19
9/1
63/87
63/86
9/25
31/12
31/10

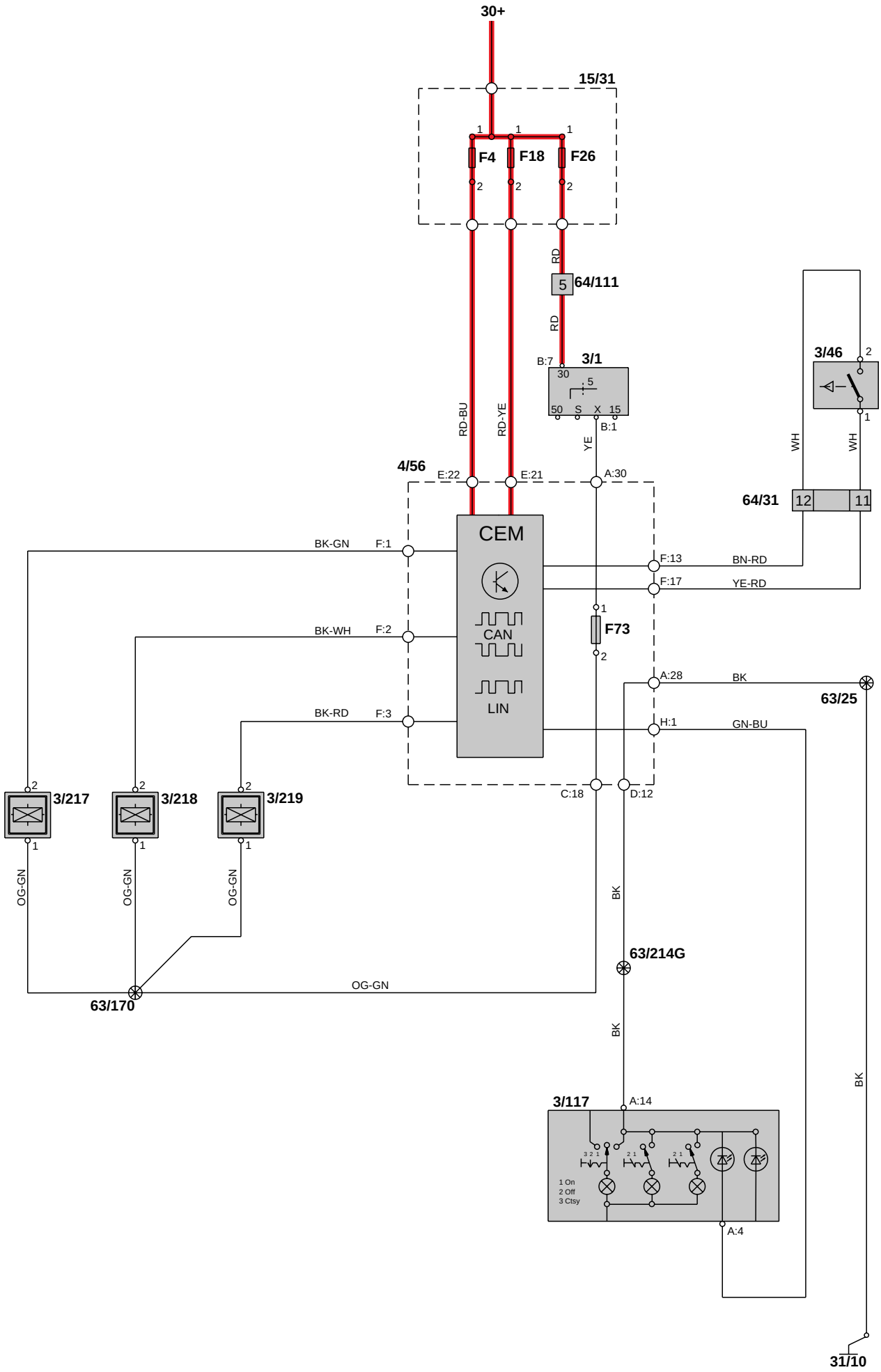

30+
15/31
F14
F18
F4
RD
RD-YE
RD-BU
E:21
E:22
4/56
24
64/113
F57
CEM
OG-WH
E:28
3/9
B:9
B:8
F:30
F:15
CAN
LIN
OG
E:41
C:4
OG-BK
10/43
4/110
TRM
C:2
17/37
GN
YE
BN
WH
A:7
A:3
A:12
B:1
B:2
B:3
B:4
BK
10/17
V50
C:3
C:1
A:2
A:3
A:4
BACK UP
FOG
TAIL
STOP
TURN
S40
A:1
GND
GND2
31/12

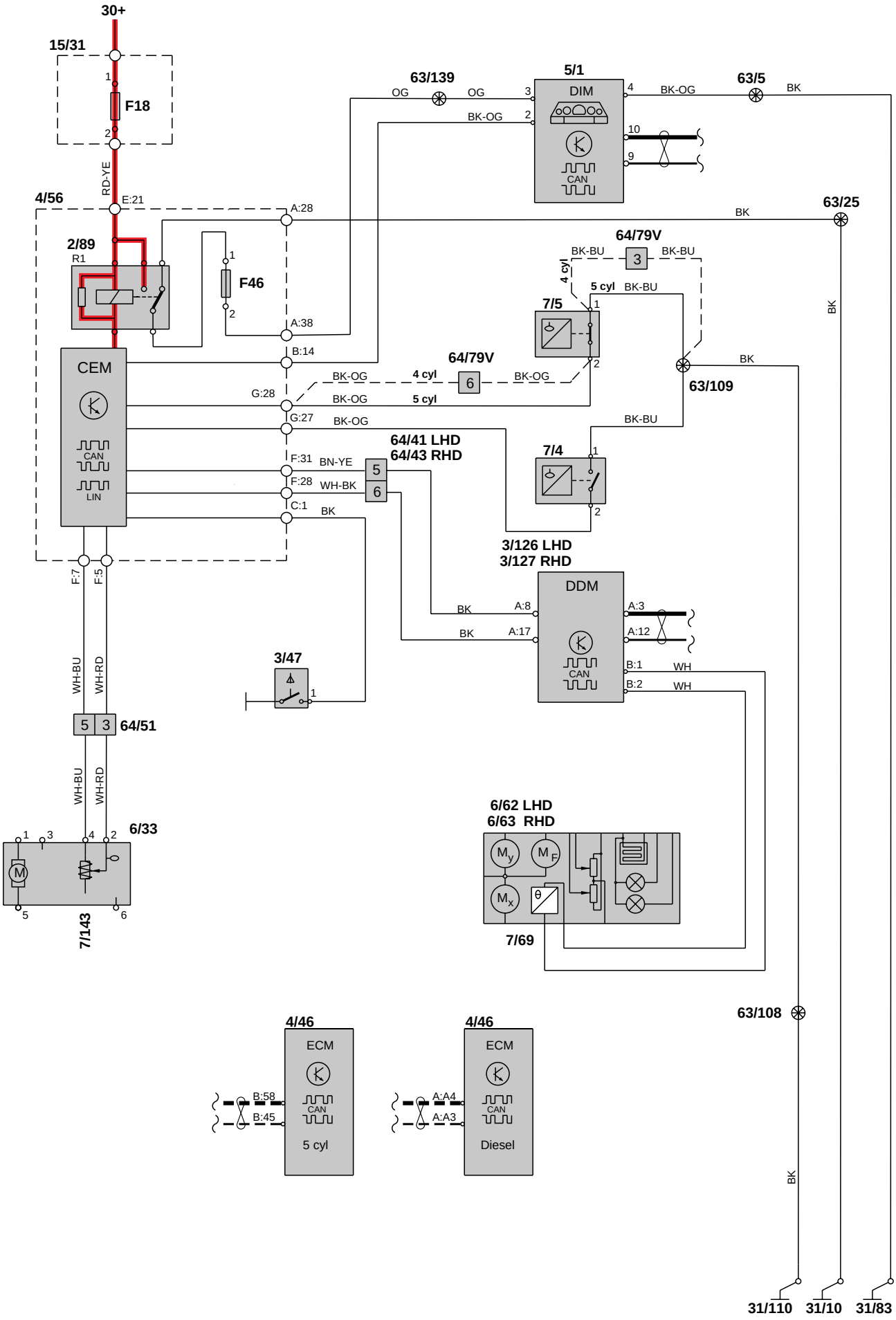
Ledningsmatta dragkrok 7-poligt



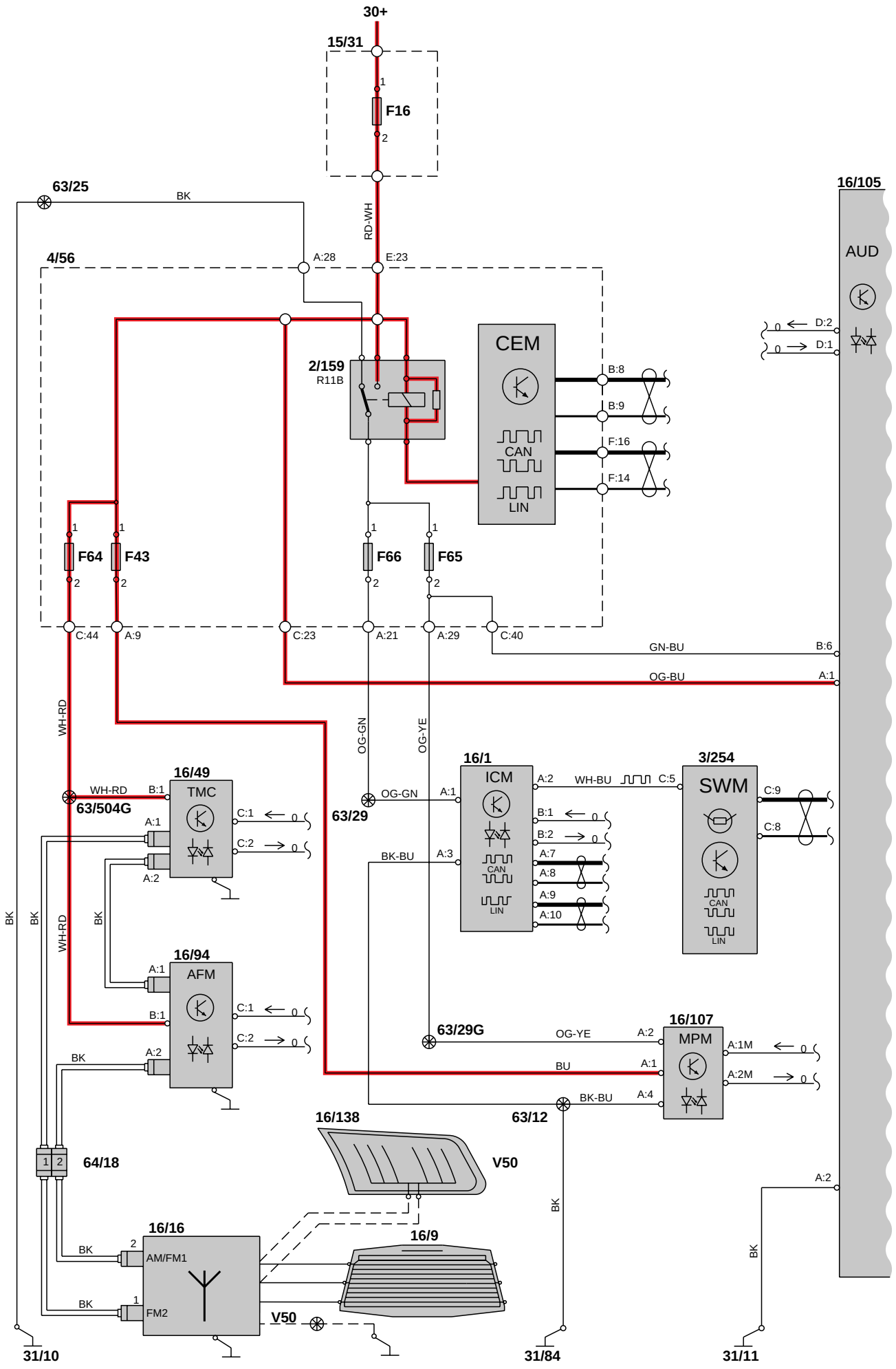
Ledningsmatta dragkrok 13-poligt

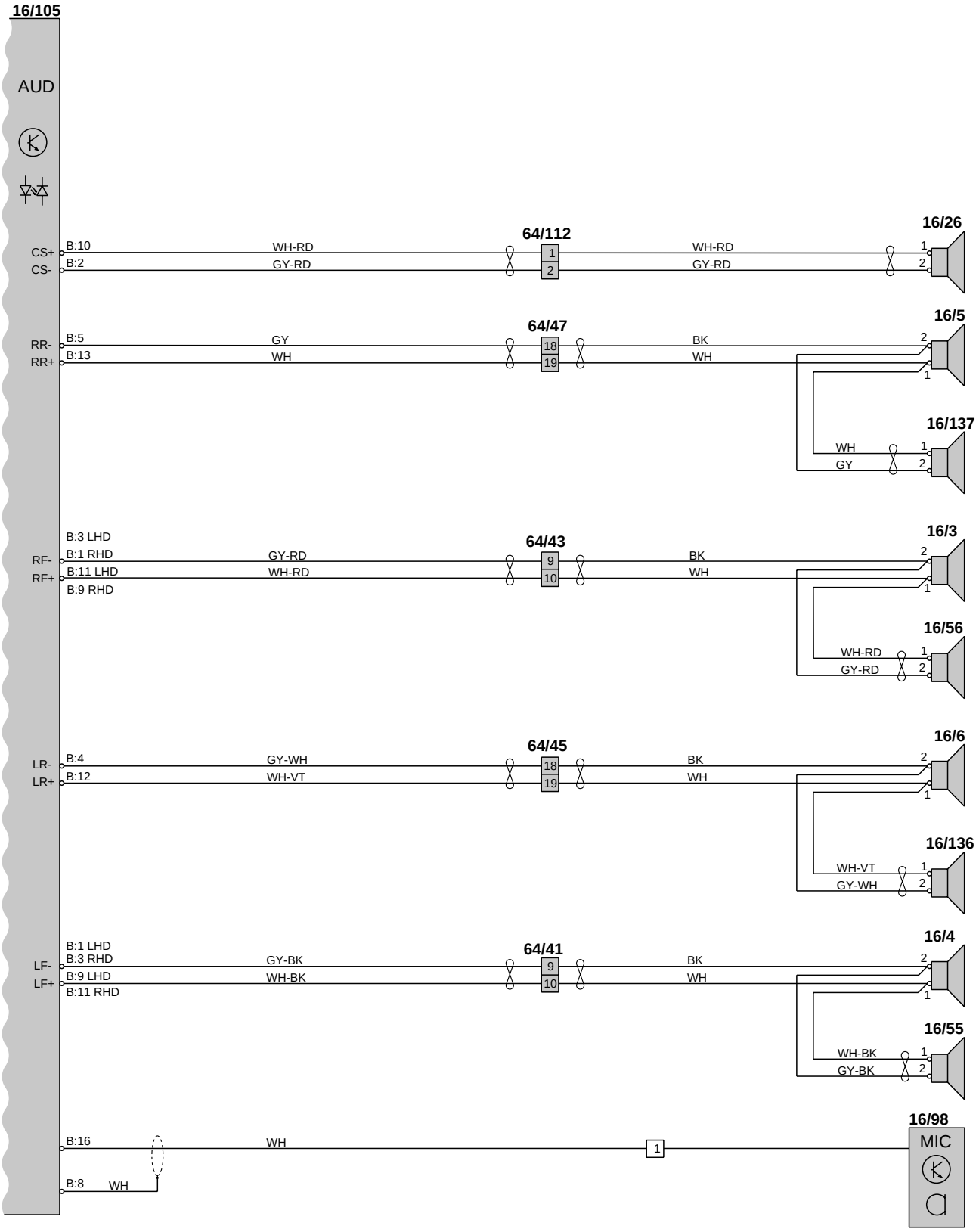



30+
15/31
F4
F18
F26
RD
64/111
RD
B:7
3/1
30
5
50
S
X
15
B:1
YE
RD-BU
RD-YE
3/46
WH
WH
4/56
E:22
E:21
A:30
64/31
12
11
CEM
CAN
LIN
BK-GN
F:1
BK-WH
F:2
BK-RD
F:3
F:13
BN-RD
F:17
YE-RD
F73
A:28
BK
63/25
H:1
GN-BU
C:18
D:12
3/217
3/218
3/219
OG-GN
OG-GN
OG-GN
BK
63/214G
OG-GN
63/170
BK
3/117
A:14
1 On
2 Off
3 Ctsy
A:4
BK
31/10

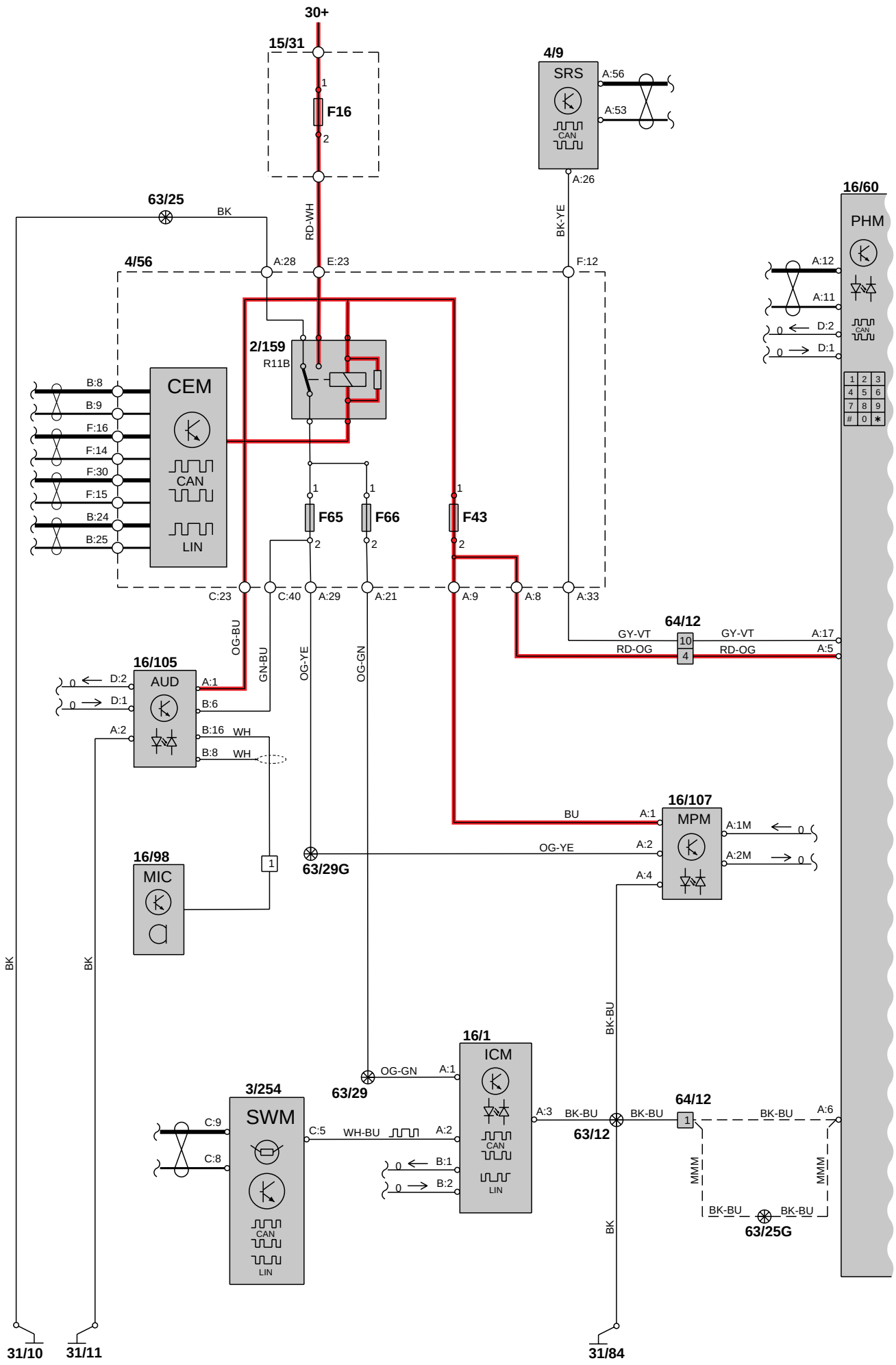

30+
15/31
F18
RD-YE
4/56
E:21
2/89
R1
F46
CEM
CAN
LIN
A:28
A:38
B:14
G:28
G:27
F:31
F:28
C:1
BN-YE
WH-BK
BK
F:7
F:5
WH-BU
WH-RD
64/51
6/33
7/143
3/47
63/139
OG
BK-OG
5/1
DIM
CAN
63/5
BK
63/25
64/79V
BK-BU
4 cyl
5 cyl
7/5
63/109
64/41 LHD
64/43 RHD
7/4
3/126 LHD
3/127 RHD
DDM
A:8
A:17
A:3
A:12
B:1
B:2
WH
6/62 LHD
6/63 RHD
7/69
63/108
4/46
ECM
B:58
B:45
5 cyl
A:A4
A:A3
Diesel
31/110
31/10
31/83

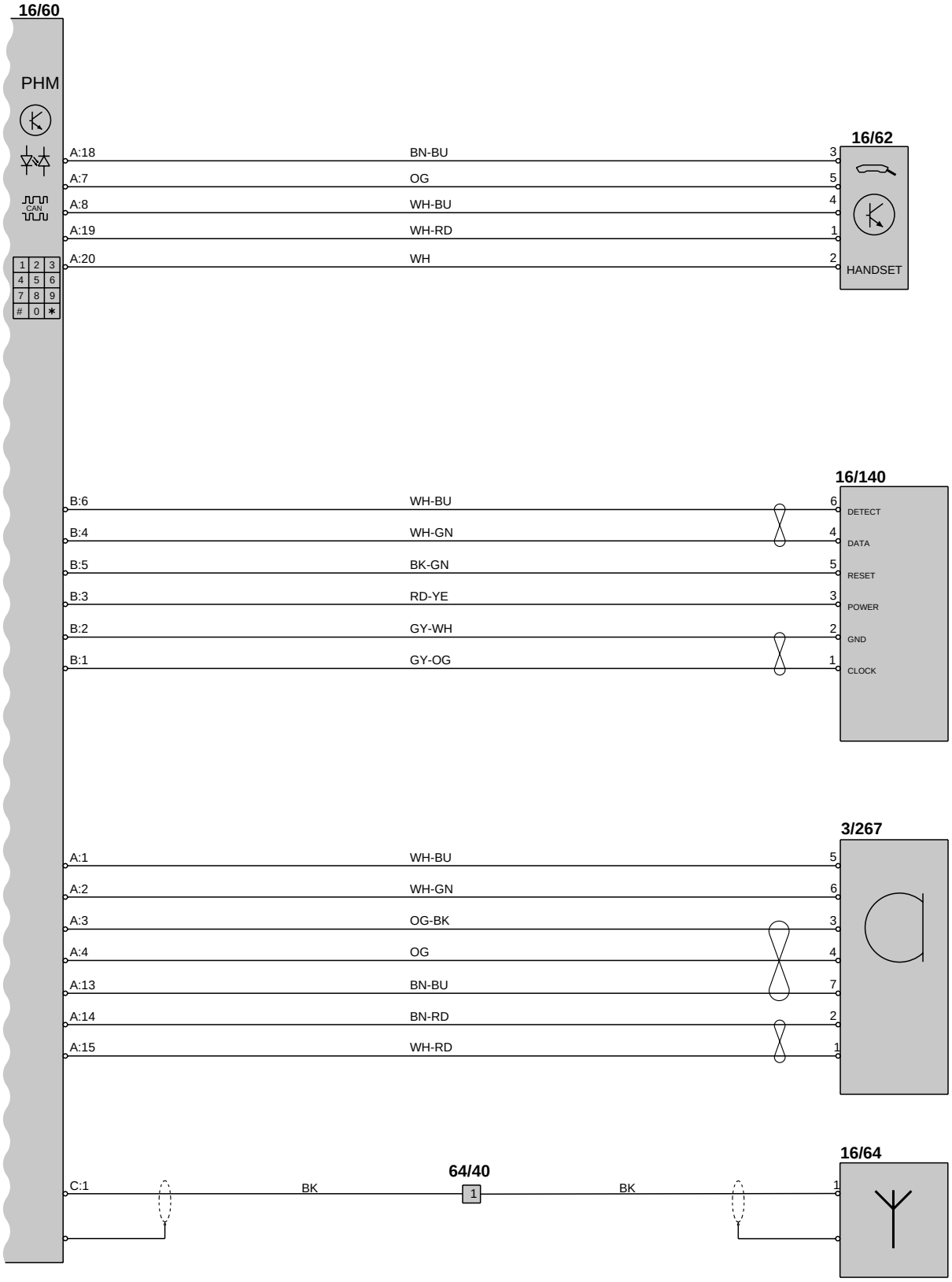
Grupp 39 Övrigt
Audio 1:2

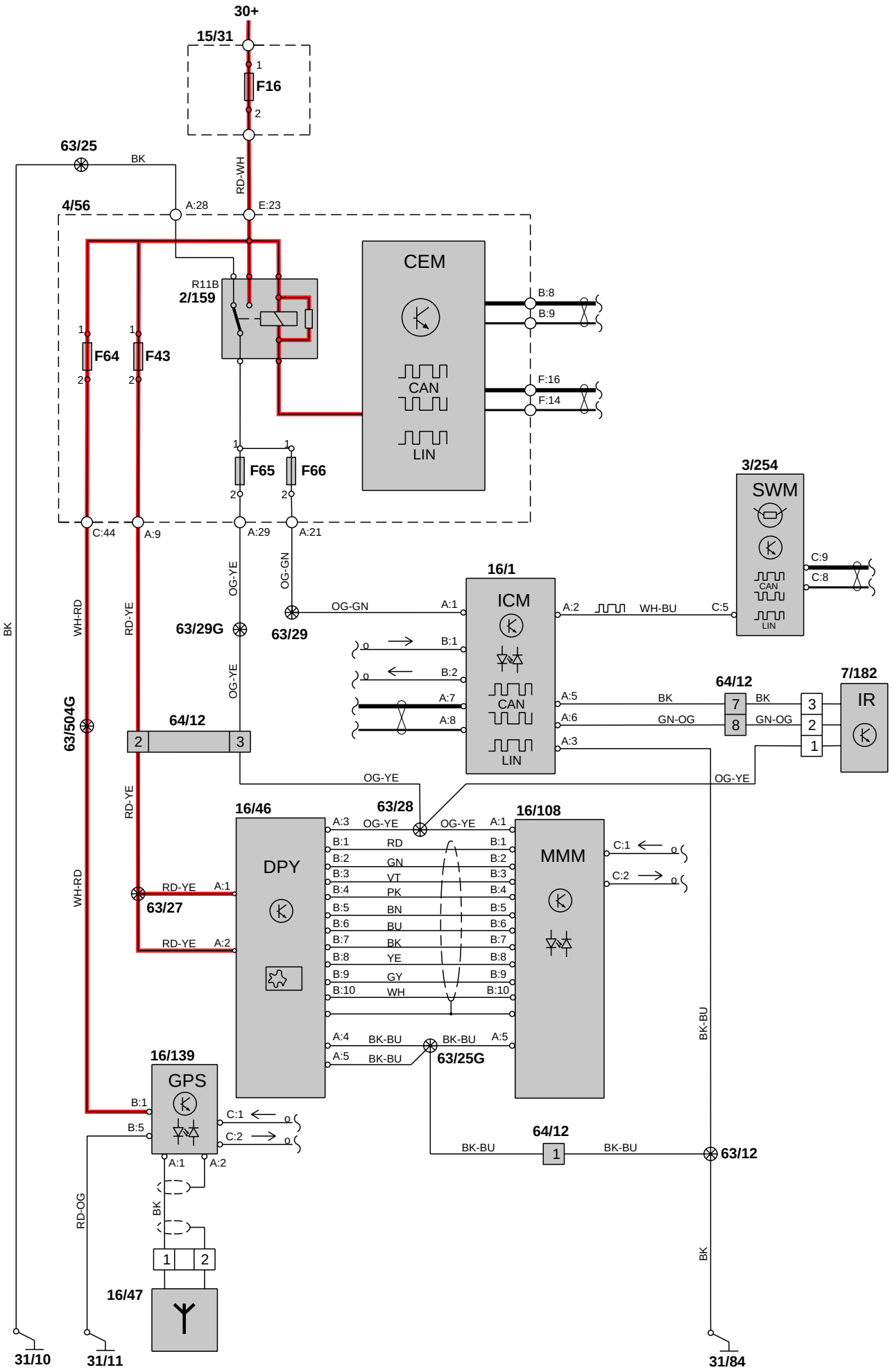



16/105
AUD
CS+
CS-
B:10
B:2
WH-RD
GY-RD
64/112
1
2
WH-RD
GY-RD
16/26
RR-
RR+
B:5
B:13
GY
WH
64/47
18
19
BK
WH
16/5
WH
GY
16/137
RF-
RF+
B:3 LHD
B:1 RHD
B:11 LHD
B:9 RHD
GY-RD
WH-RD
64/43
9
10
BK
WH
16/3
WH-RD
GY-RD
16/56
LR-
LR+
B:4
B:12
GY-WH
WH-VT
64/45
18
19
BK
WH
16/6
WH-VT
GY-WH
16/136
LF-
LF+
B:1 LHD
B:3 RHD
B:9 LHD
B:11 RHD
GY-BK
WH-BK
64/41
9
10
BK
WH
16/4
WH-BK
GY-BK
16/55
B:16
WH
1
16/98
MIC
B:8
WH

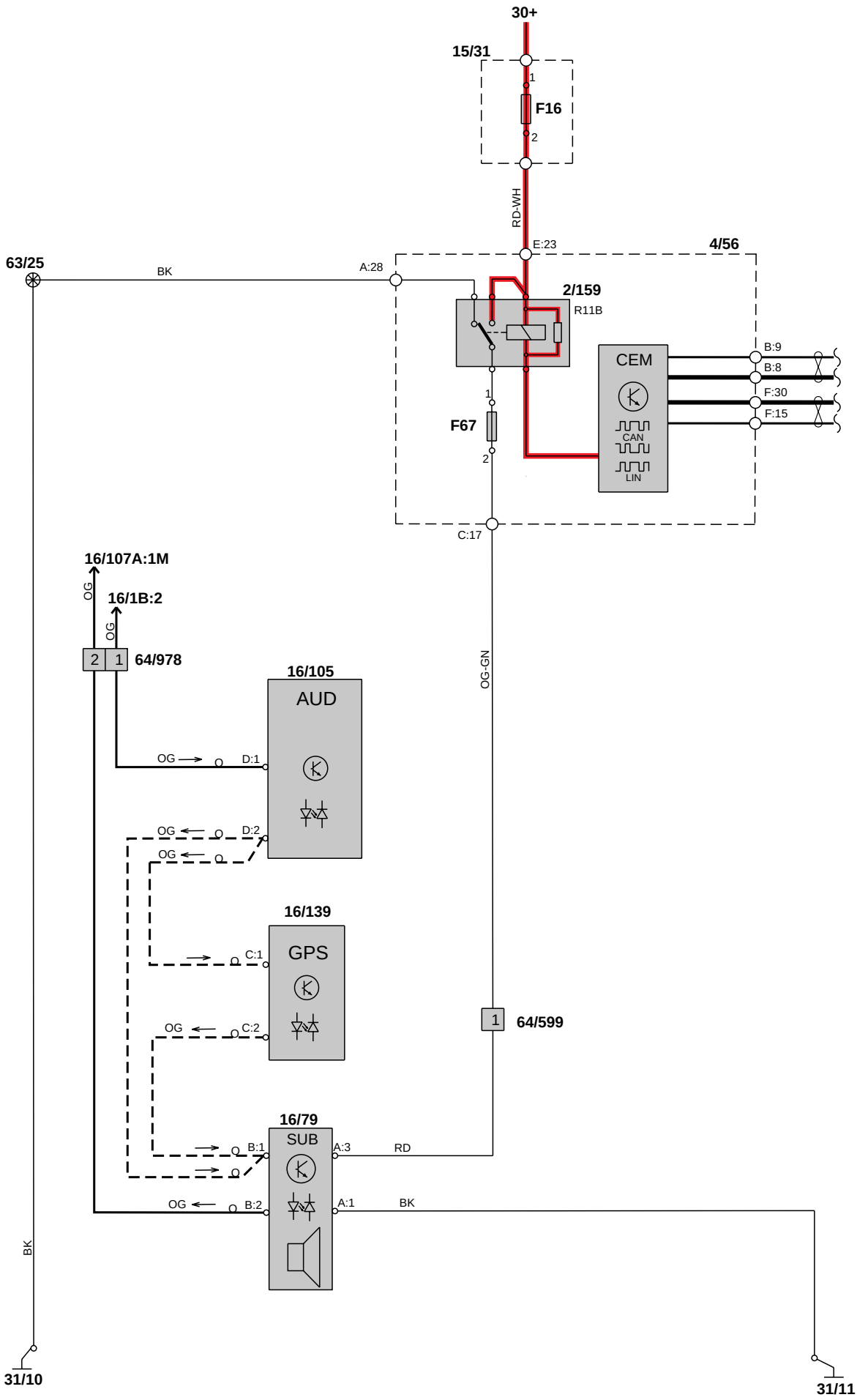
Grupp 39 Övrigt
Mobiltelefon 1:2



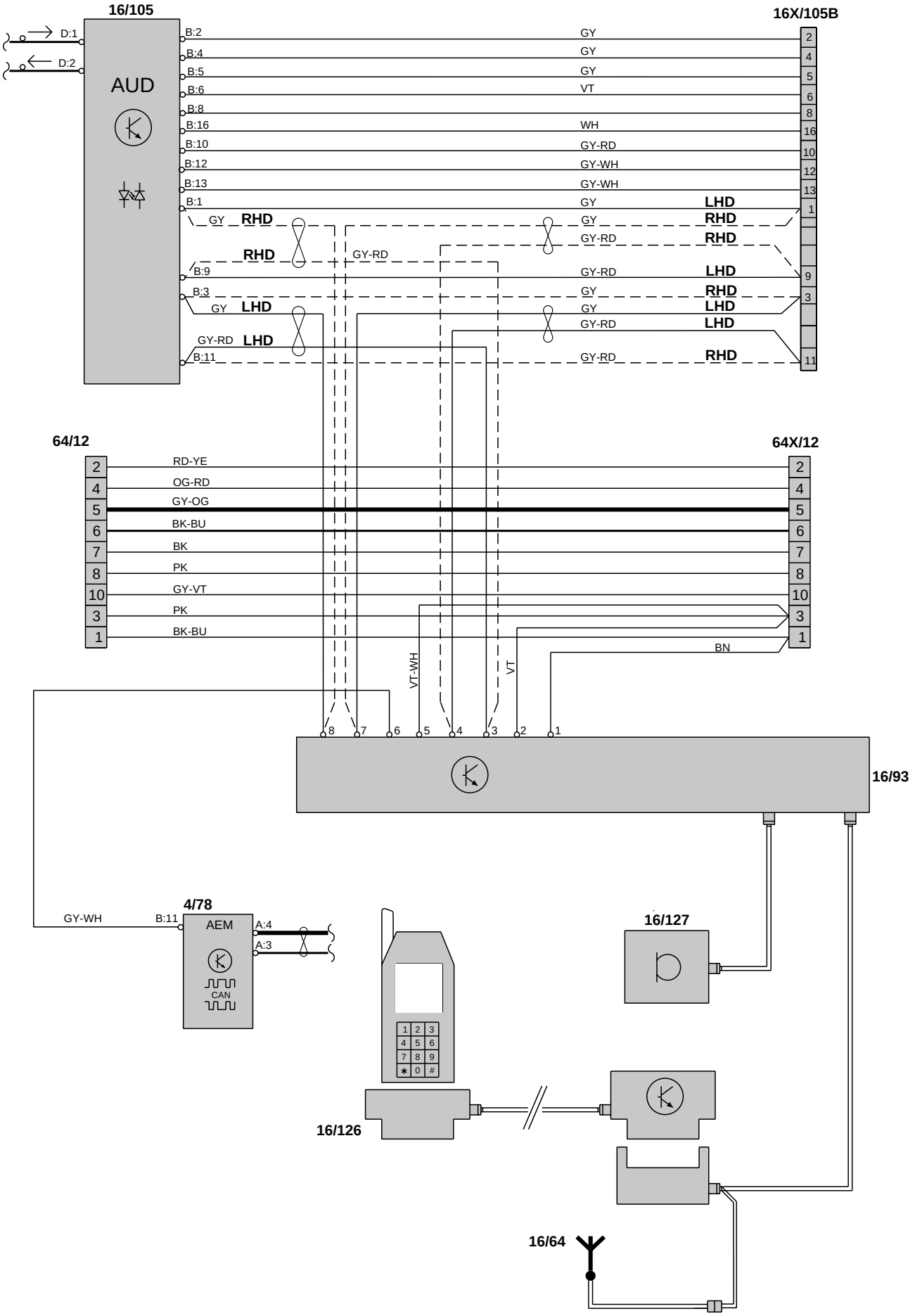

16/60
PHM
CAN
1 2 3
4 5 6
7 8 9
0 *
A:18
A:7
A:8
A:19
A:20
BN-BU
OG
WH-BU
WH-RD
WH
16/62
3
5
4
1
2
HANDSET
16/140
B:6
B:4
B:5
B:3
B:2
B:1
WH-BU
WH-GN
BK-GN
RD-YE
GY-WH
GY-OG
6
4
5
3
2
1
DETECT
DATA
RESET
POWER
GND
CLOCK
3/267
A:1
A:2
A:3
A:4
A:13
A:14
A:15
WH-BU
WH-GN
OG-BK
OG
BN-BU
BN-RD
WH-RD
5
6
3
4
7
2
1
16/64
C:1
BK
64/40
1
BK
1

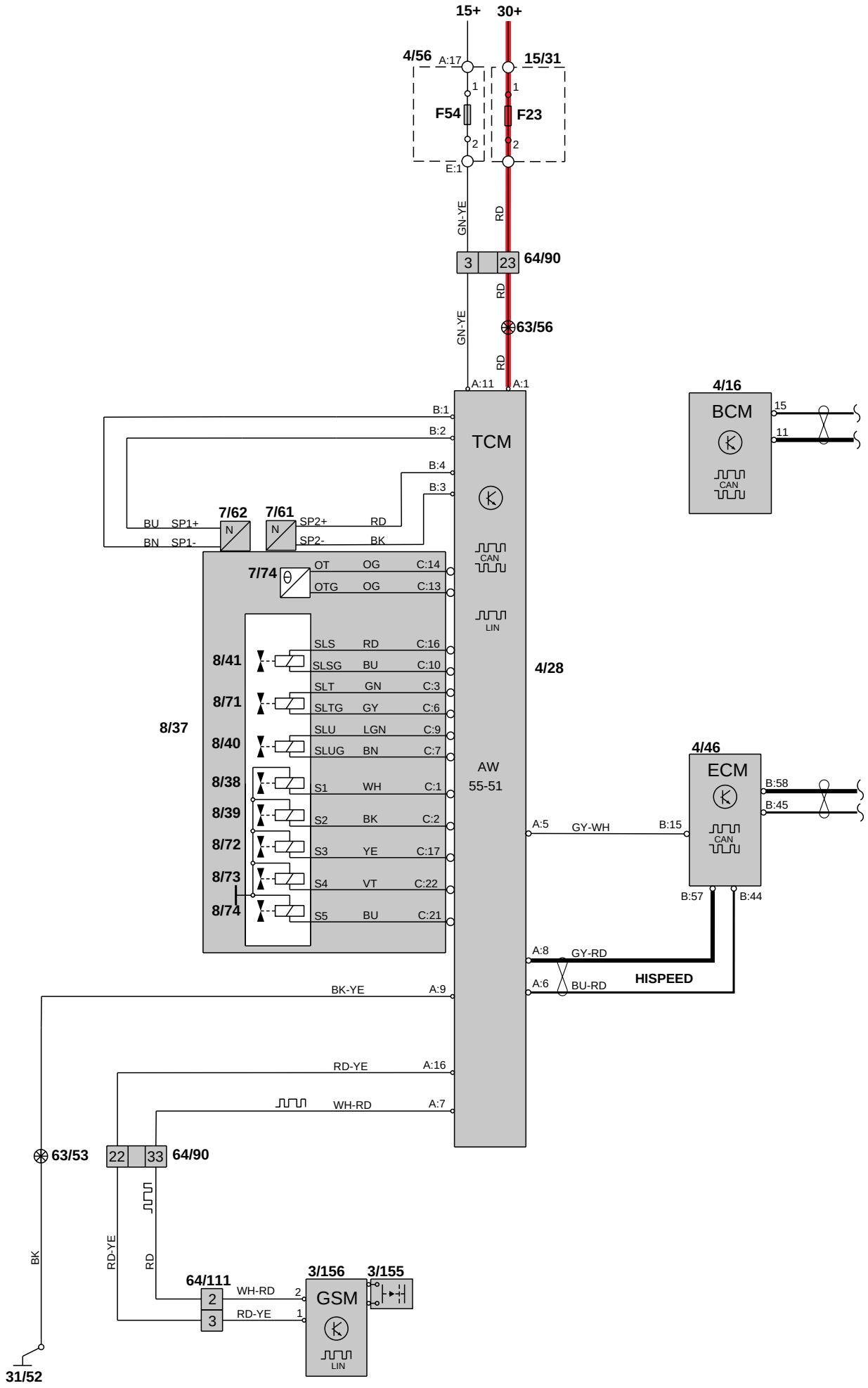

30+
15/31
F16
63/25
BK
RD-WH
4/56
A:28
E:23
CEM
R11B
2/159
B:8
B:9
F64
F43
CAN
F:16
F:14
LIN
F65
F66
3/254
SWM
C:44
A:9
A:29
A:21
C:9
C:8
16/1
ICM
OG-YE
OG-GN
WH-RD
RD-YE
63/29G
63/29
OG-GN
A:1
A:2
WH-BU
C:5
B:1
B:2
A:7
A:8
A:5
A:6
A:3
BK
GN-OG
64/12
7/182
IR
63/504G
OG-YE
16/46
63/28
16/108
DPY
MMM
RD-YE
A:1
63/27
A:2
A:3
B:1
B:2
B:3
B:4
B:5
B:6
B:7
B:8
B:9
B:10
RD
GN
VT
PK
BN
BU
BK
YE
GY
WH
C:1
C:2
A:4
A:5
BK-BU
63/25G
16/139
GPS
B:5
BK-BU
63/12
RD-OG
16/47
31/10
31/11
31/84

Grupp 39 Övrigt, Tillbehör
Subwoofer

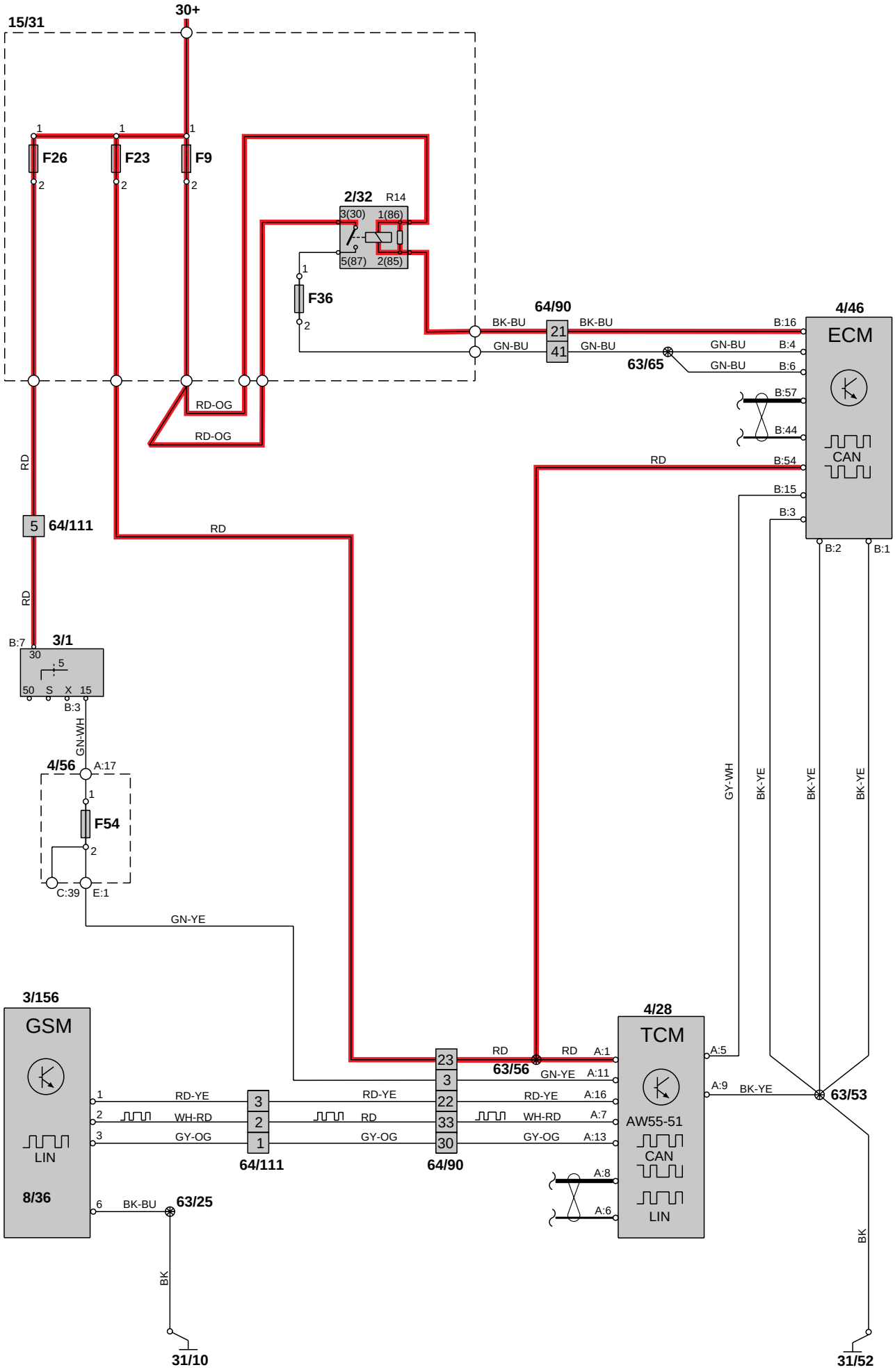


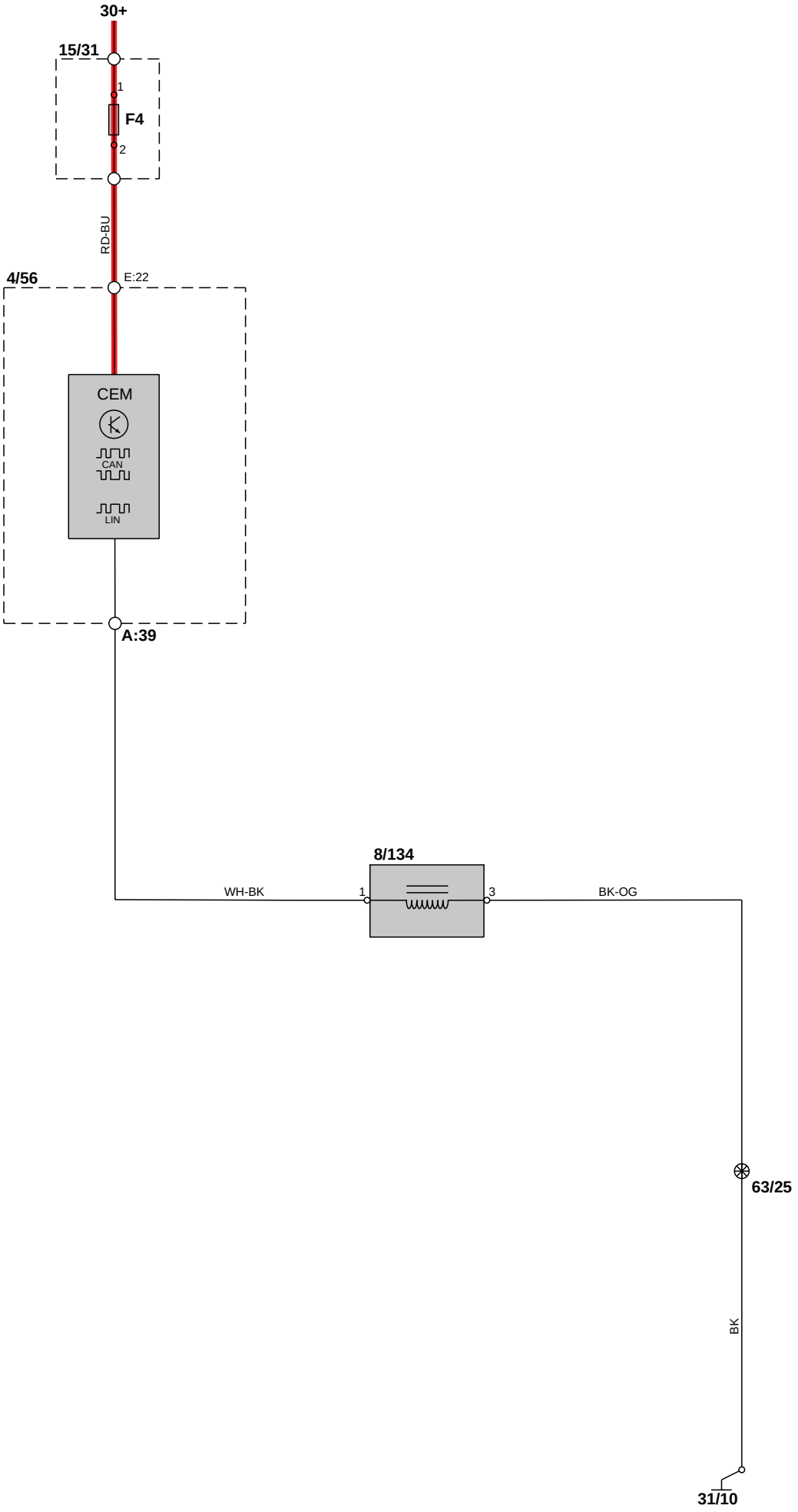
Grupp 39 Övrigt, Tillbehör
Handsfree



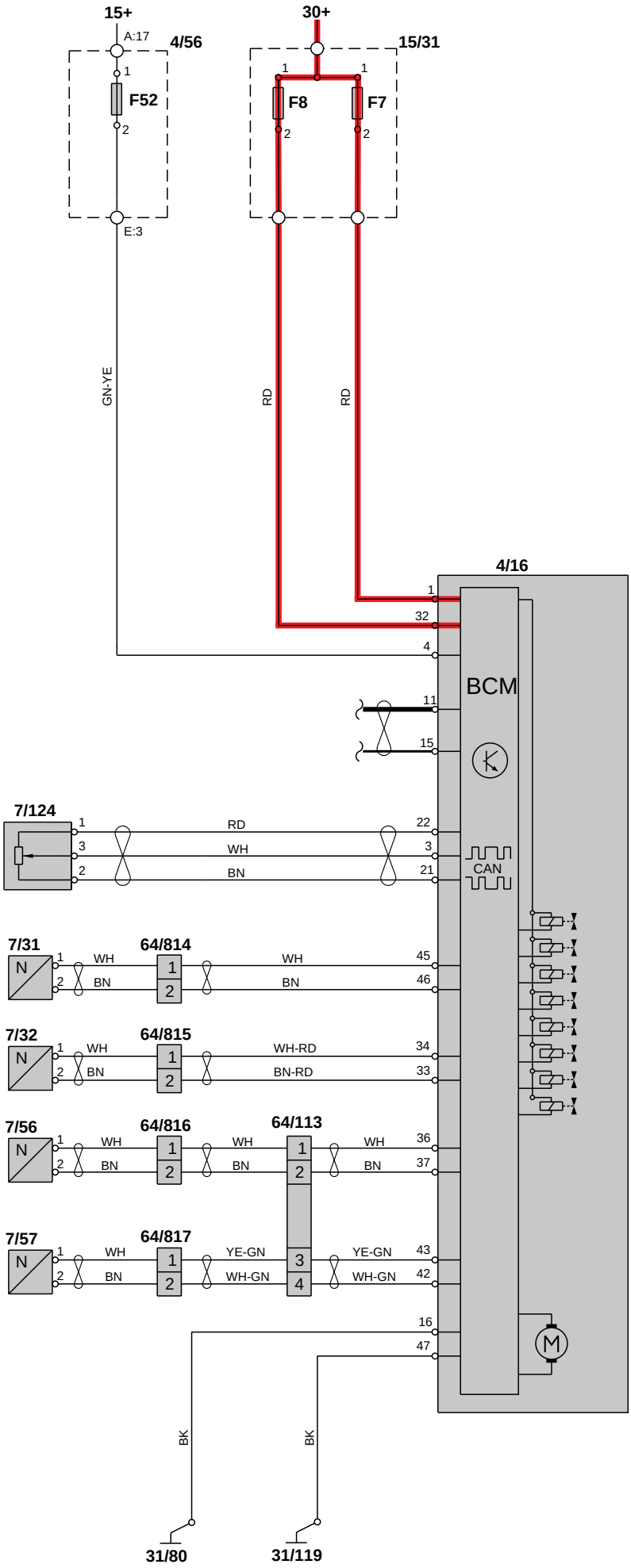

15+
30+
4/56
A:17
15/31
F54
F23
E:1
GN-YE
RD
64/90
63/56
A:11
A:1
TCM
4/28
AW
55-51
CAN
LIN
4/16
BCM
15
11
B:1
B:2
B:4
B:3
BU SP1+
BN SP1-
7/62
7/61
SP2+ RD
SP2- BK
7/74
OT OG C:14
OTG OG C:13
8/37
8/41
8/71
8/40
8/38
8/39
8/72
8/73
8/74
SLS RD C:16
SLSG BU C:10
SLT GN C:3
SLTG GY C:6
SLU LGN C:9
SLUG BN C:7
S1 WH C:1
S2 BK C:2
S3 YE C:17
S4 VT C:22
S5 BU C:21
4/46
ECM
B:58
B:45
A:5
GY-WH
B:15
B:57
B:44
A:8
GY-RD
A:6
BU-RD
HISPEED
BK-YE
A:9
RD-YE
A:16
WH-RD
A:7
63/53
22
33
64/90
BK
RD-YE
RD
64/111
2
3
WH-RD
RD-YE
3/156
GSM
3/155
31/52

Grupp 43 Växellåda
Växlingsspärr

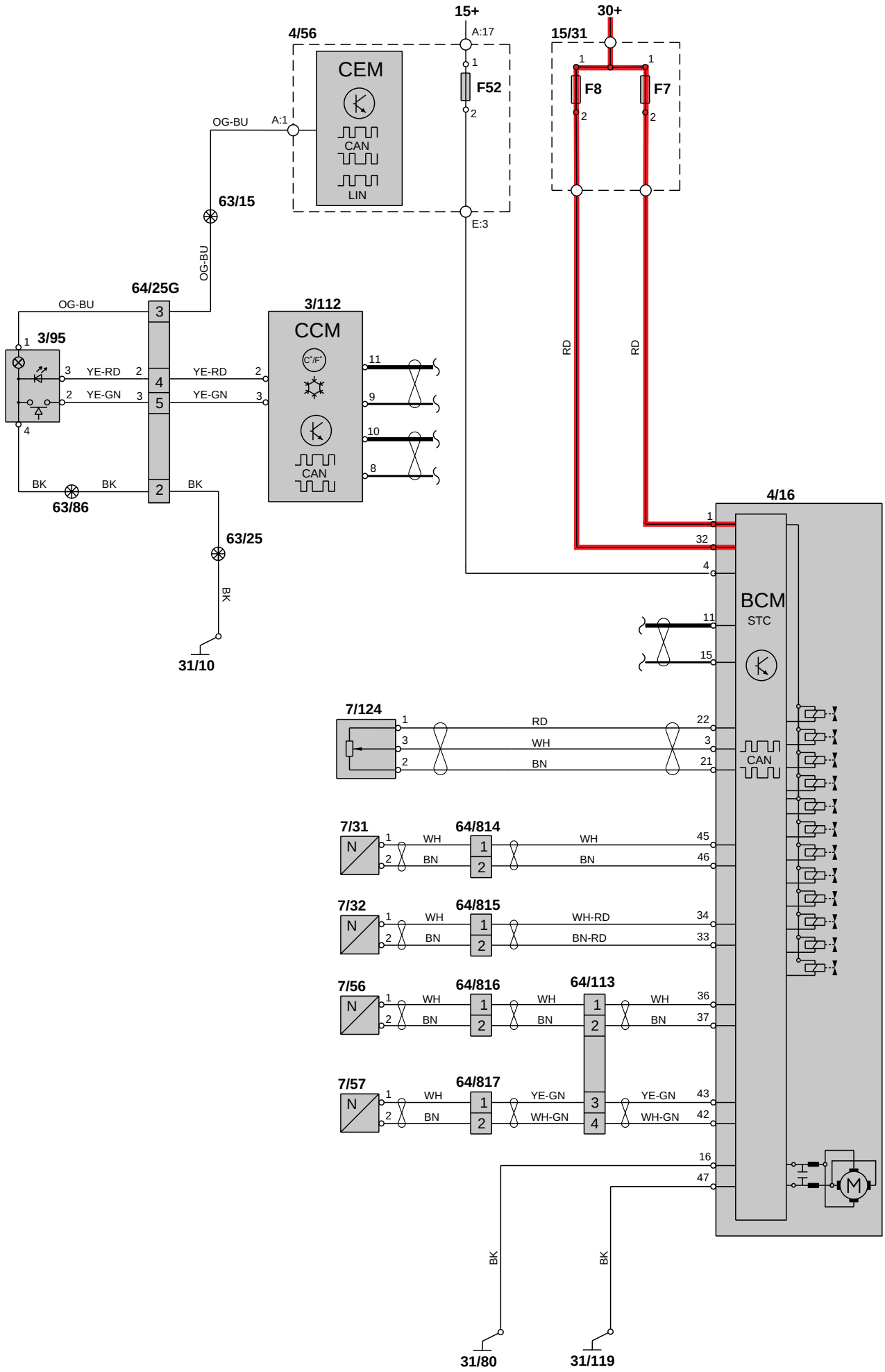



30+
15/31
1
F4
2
RD-BU
4/56
E:22
CEM
CAN
LIN
A:39
8/134
WH-BK
1
3
BK-OG
63/25
BK
31/10

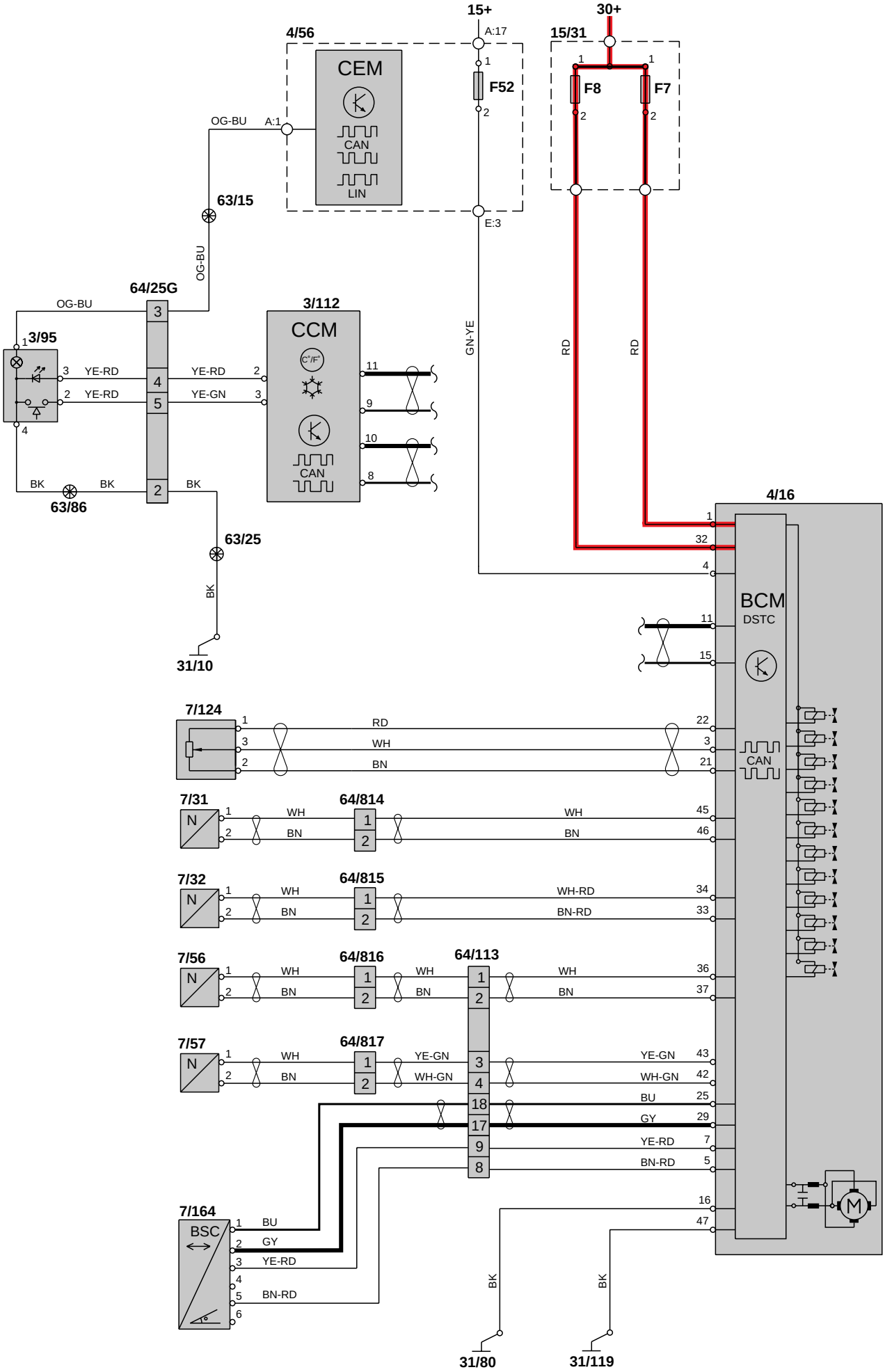
Grupp 59 Bromssystem
Bromsstyrsystem

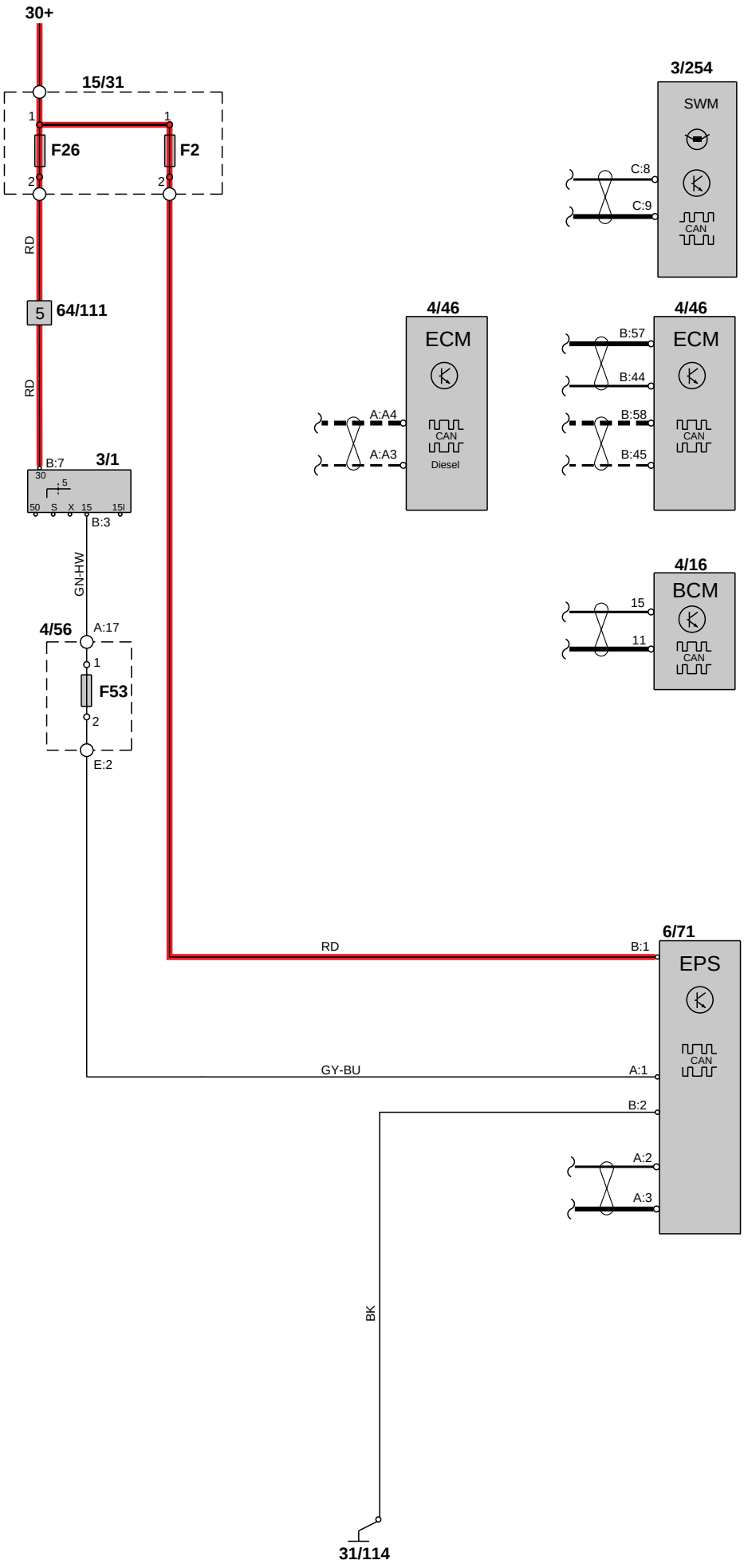


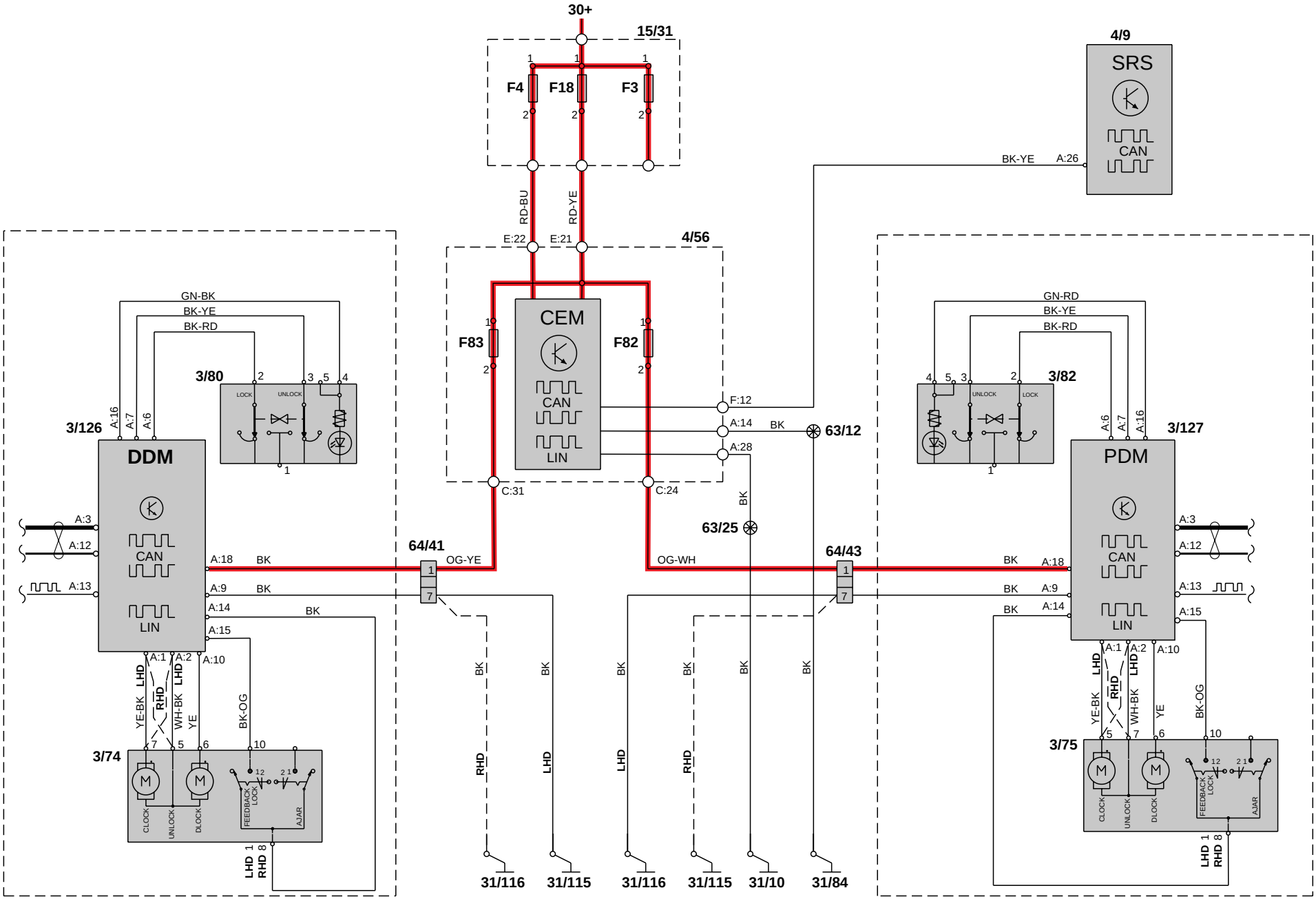
Grupp 59 Bromssystem
Bromsstyrsystem & STC



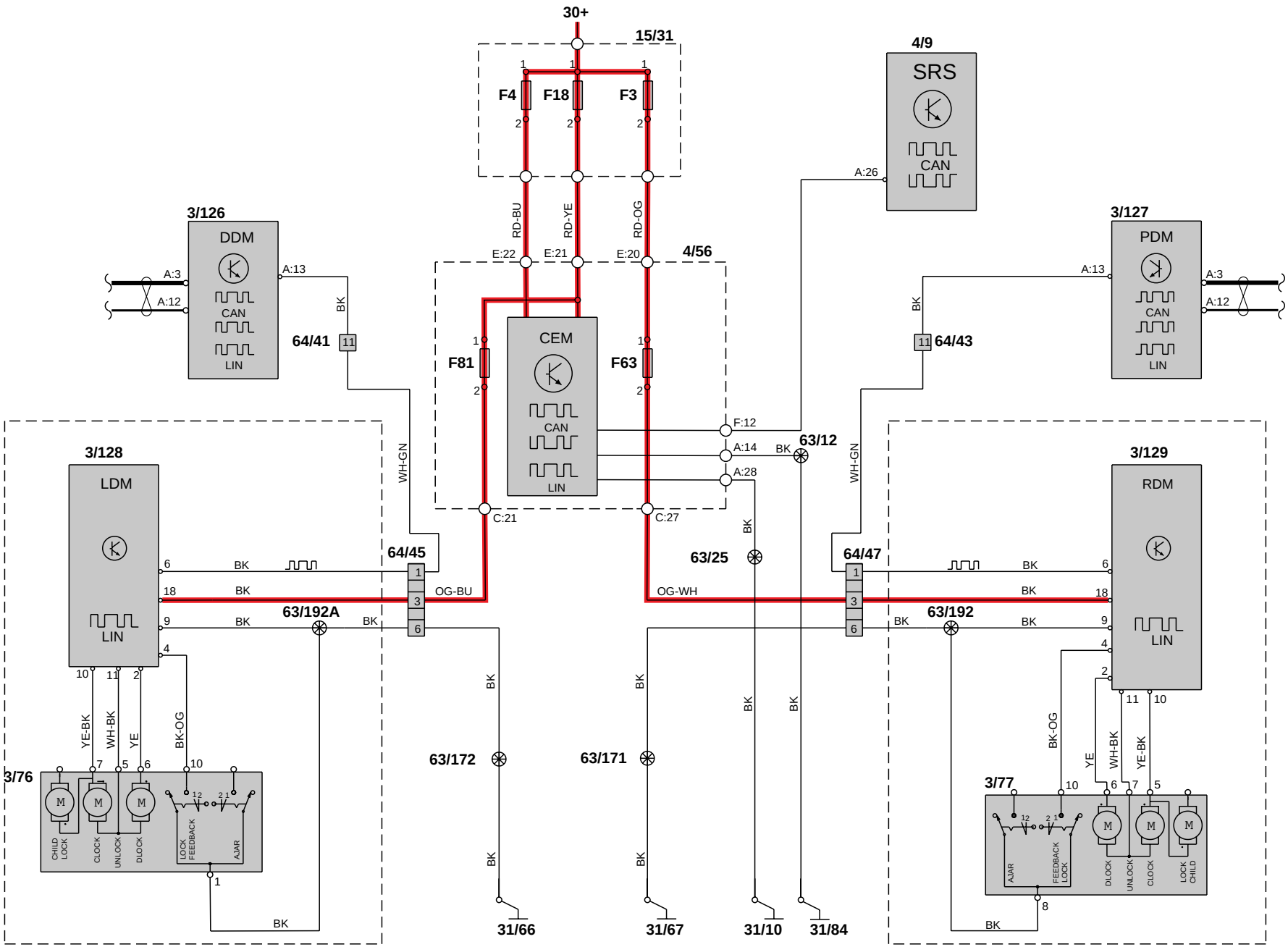
Grupp 59 Bromssystem
Bromsstyrsystem & DSTC



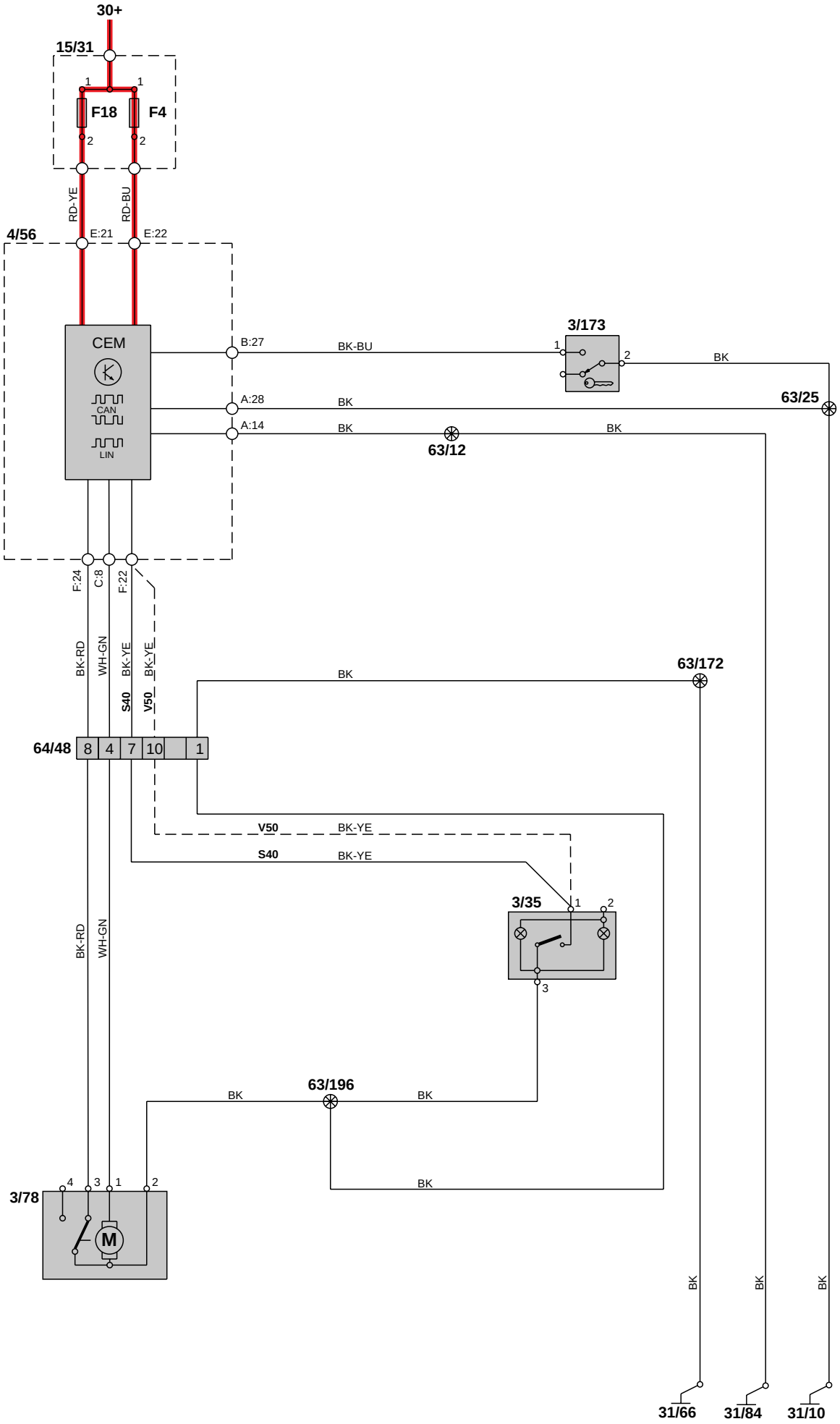

30+
15/31
1
1
F26
F2
2
2
RD
5
64/111
RD
B:7
3/1
30
5
50
S
X
15
15I
B:3
GN-HW
4/56
A:17
1
F53
2
E:2
3/254
SWM
C:8
C:9
CAN
4/46
ECM
A:A4
A:A3
CAN
Diesel
4/46
ECM
B:57
B:44
B:58
B:45
CAN
4/16
BCM
15
11
CAN
RD
B:1
6/71
EPS
CAN
GY-BU
A:1
B:2
A:2
A:3
BK
31/114


30+
15/31
F4
F18
F3
RD-BU
RD-YE
E:22
E:21
4/56
CEM
CAN
LIN
F83
F82
C:31
C:24
F:12
A:14
A:28
BK
63/12
63/25
4/9
SRS
CAN
BK-YE
A:26
3/80
3/82
3/126
3/127
DDM
PDM
GN-BK
BK-YE
BK-RD
GN-RD
LOCK
UNLOCK
A:3
A:12
A:13
A:18
A:9
A:14
A:15
A:1
A:2
A:10
A:6
A:7
A:16
64/41
64/43
OG-YE
OG-WH
LHD
RHD
YE-BK
WH-BK
YE
BK-OG
3/74
3/75
CLOCK
UNLOCK
DLOCK
FEEDBACK LOCK
AJAR
LHD 1
RHD 8
31/116
31/115
31/116
31/115
31/10
31/84

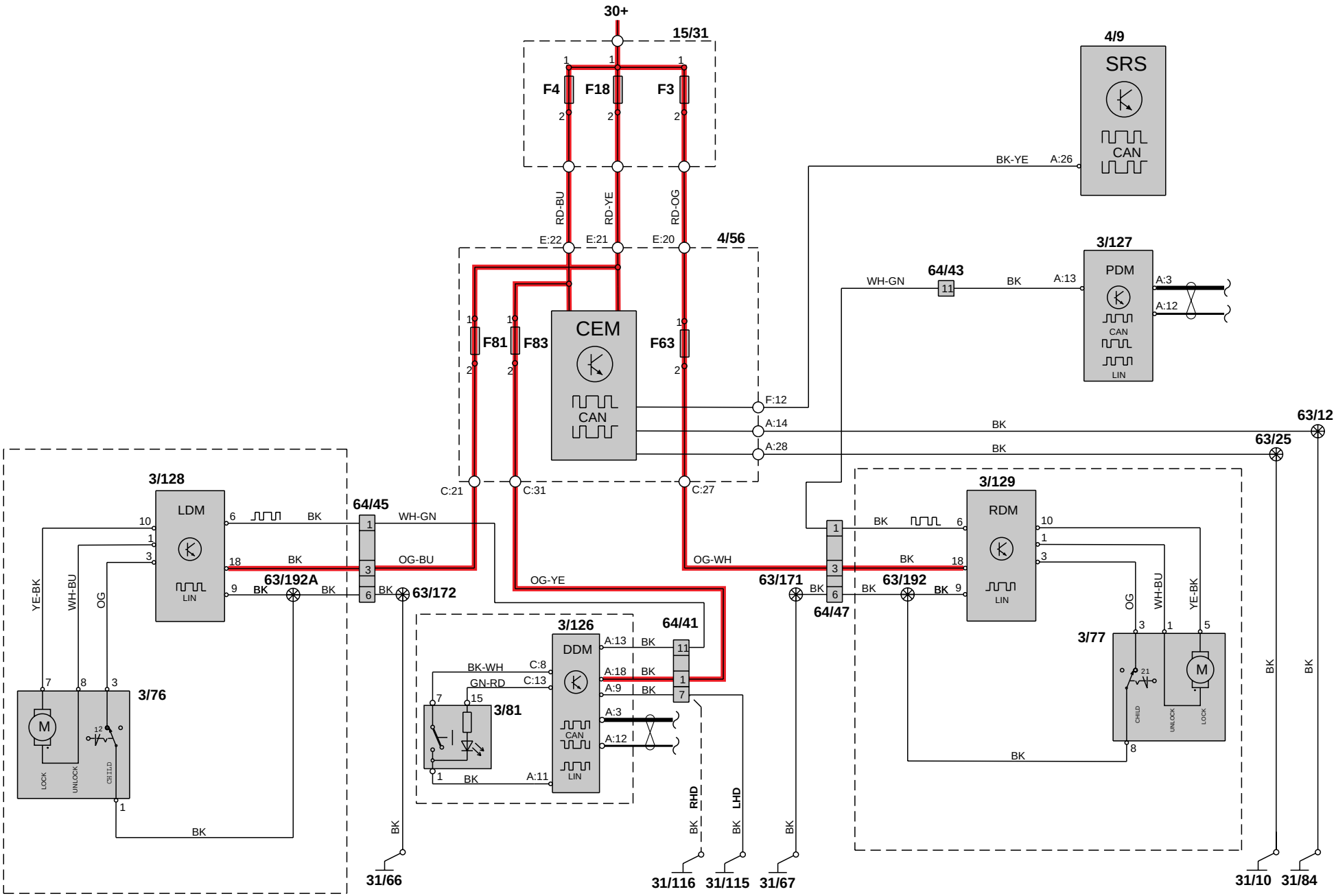
Grupp 83 Dörrar och luckor
Centrallås bakdörrar



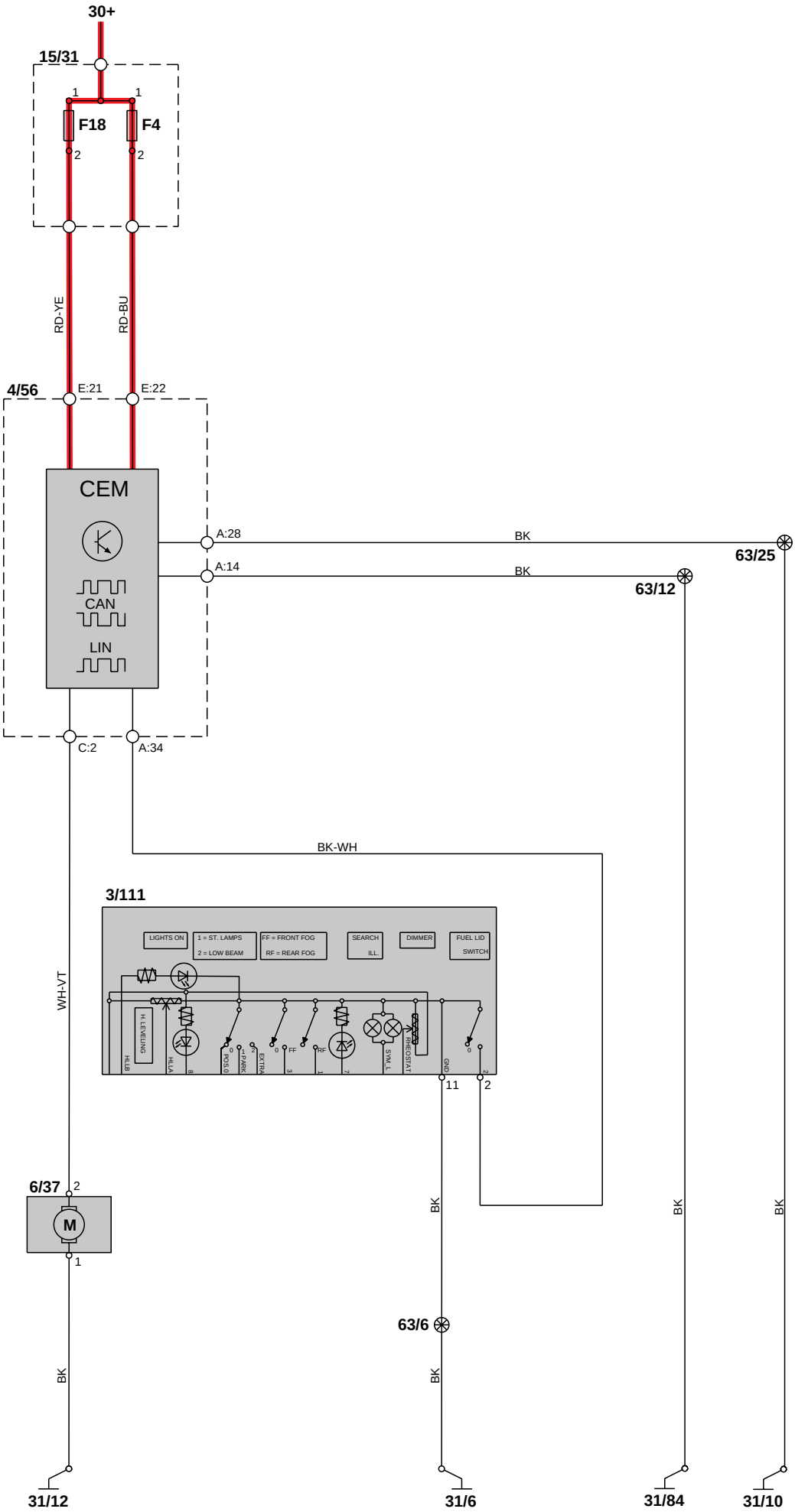
Grupp 83 Dörrar och luckor
Centrallås baklucka



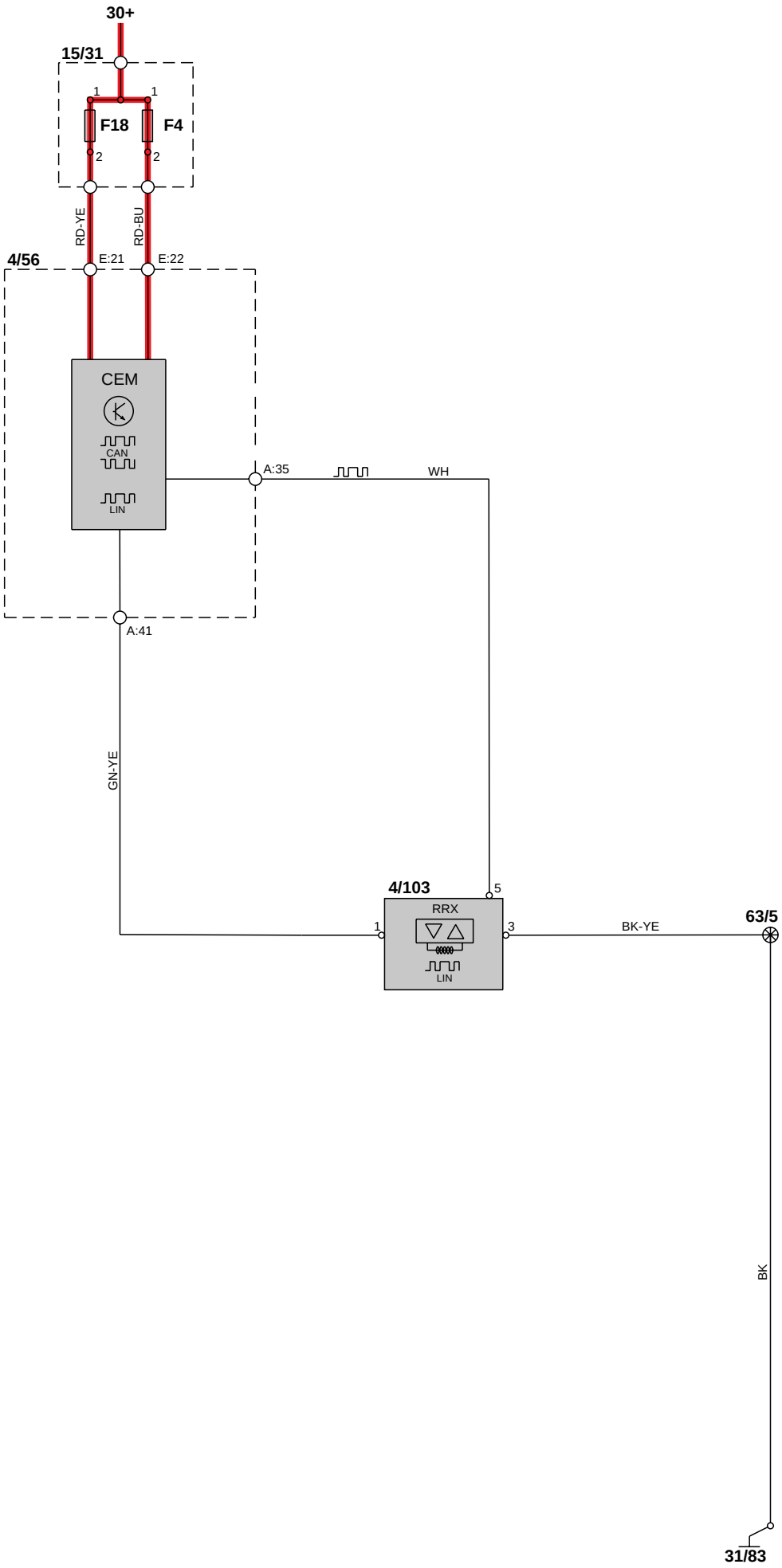
Grupp 83 Dörrar och luckor
Barnsäkerhetslås

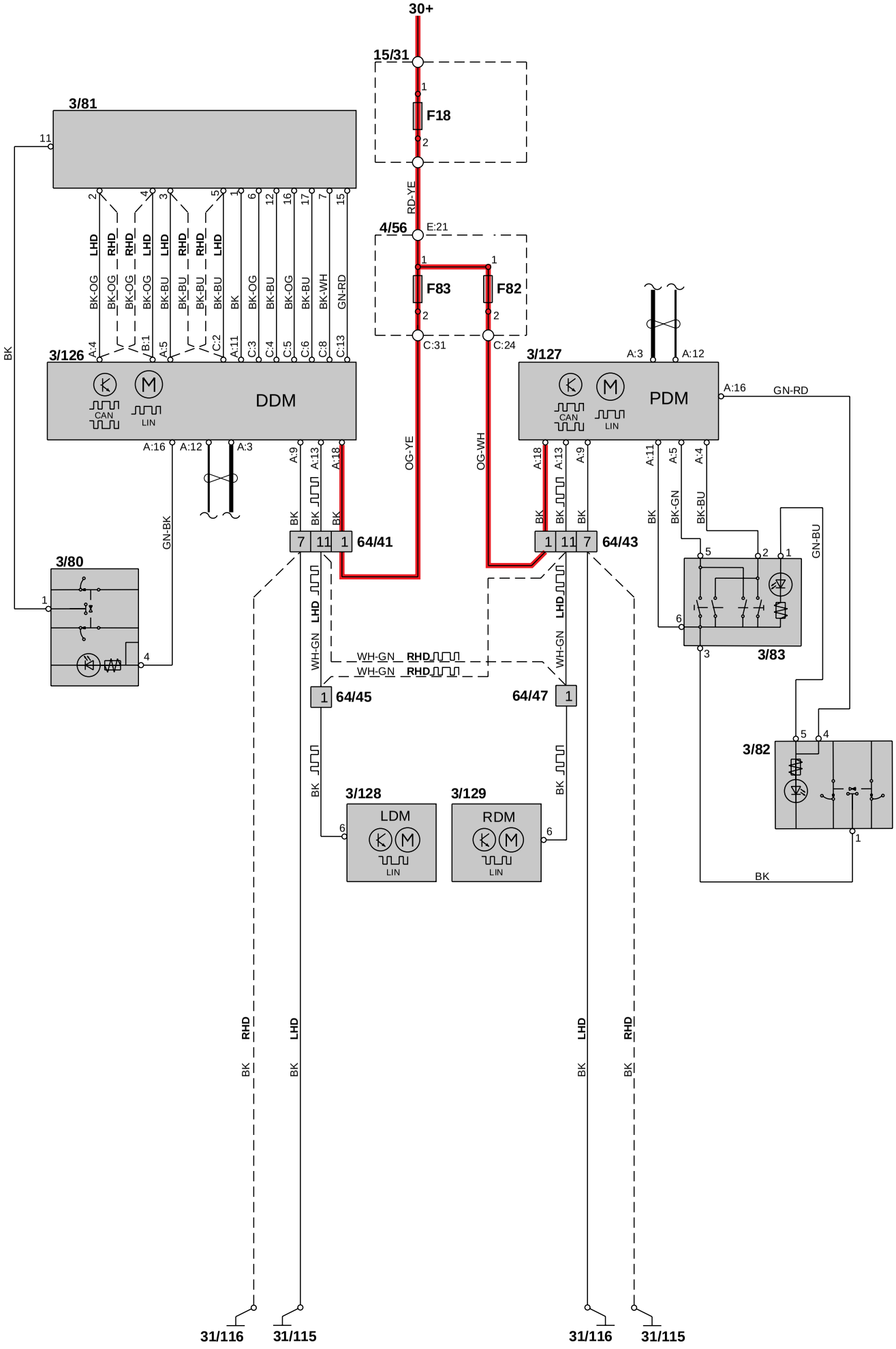


Grupp 83 Dörrar och luckor
Centrallås tanklucka

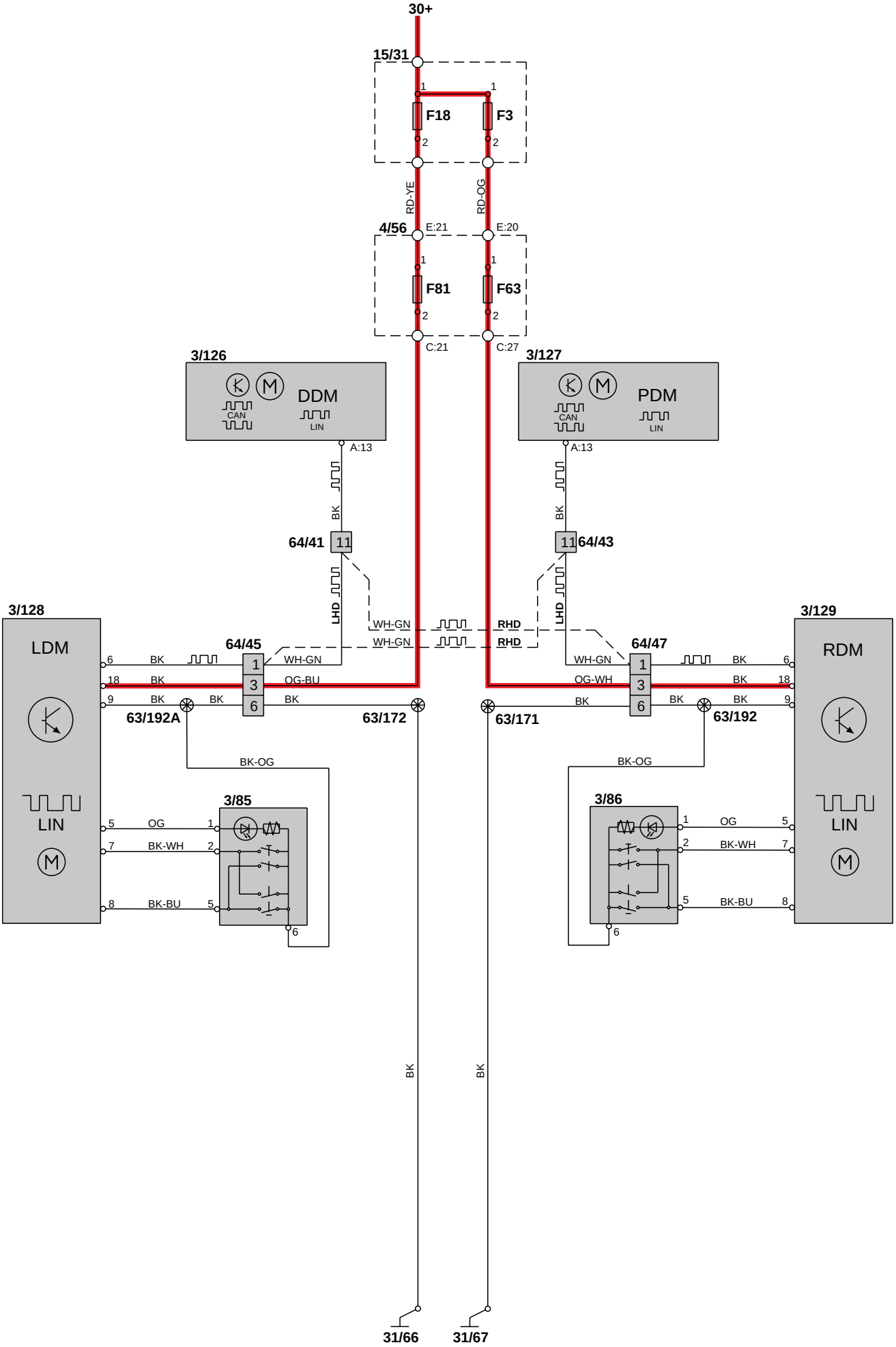


Grupp 83 Dörrar och luckor
Fjärrmottagare centrallås

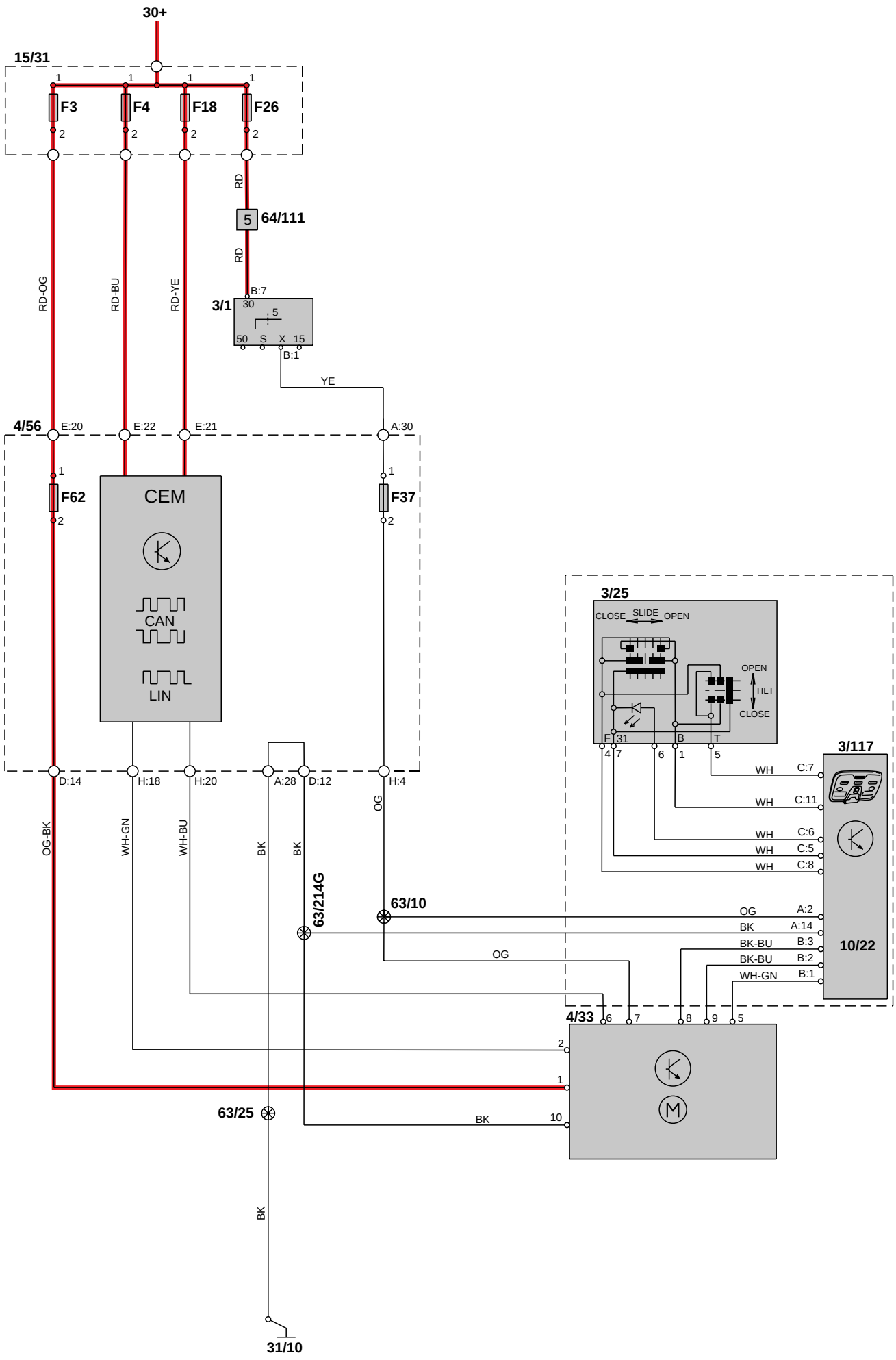



30+
15/31
F18
RD-YE
4/56
E:21
F83
F82
C:31
C:24
OG-YE
OG-WH
3/81
3/126
DDM
CAN
LIN
3/127
PDM
A:16
GN-RD
A:3
A:12
3/80
GN-BK
64/41
64/43
64/45
64/47
3/83
3/82
GN-BU
BK-GN
BK-BU
WH-GN
RHD
LHD
3/128
LDM
3/129
RDM
BK
31/116
31/115

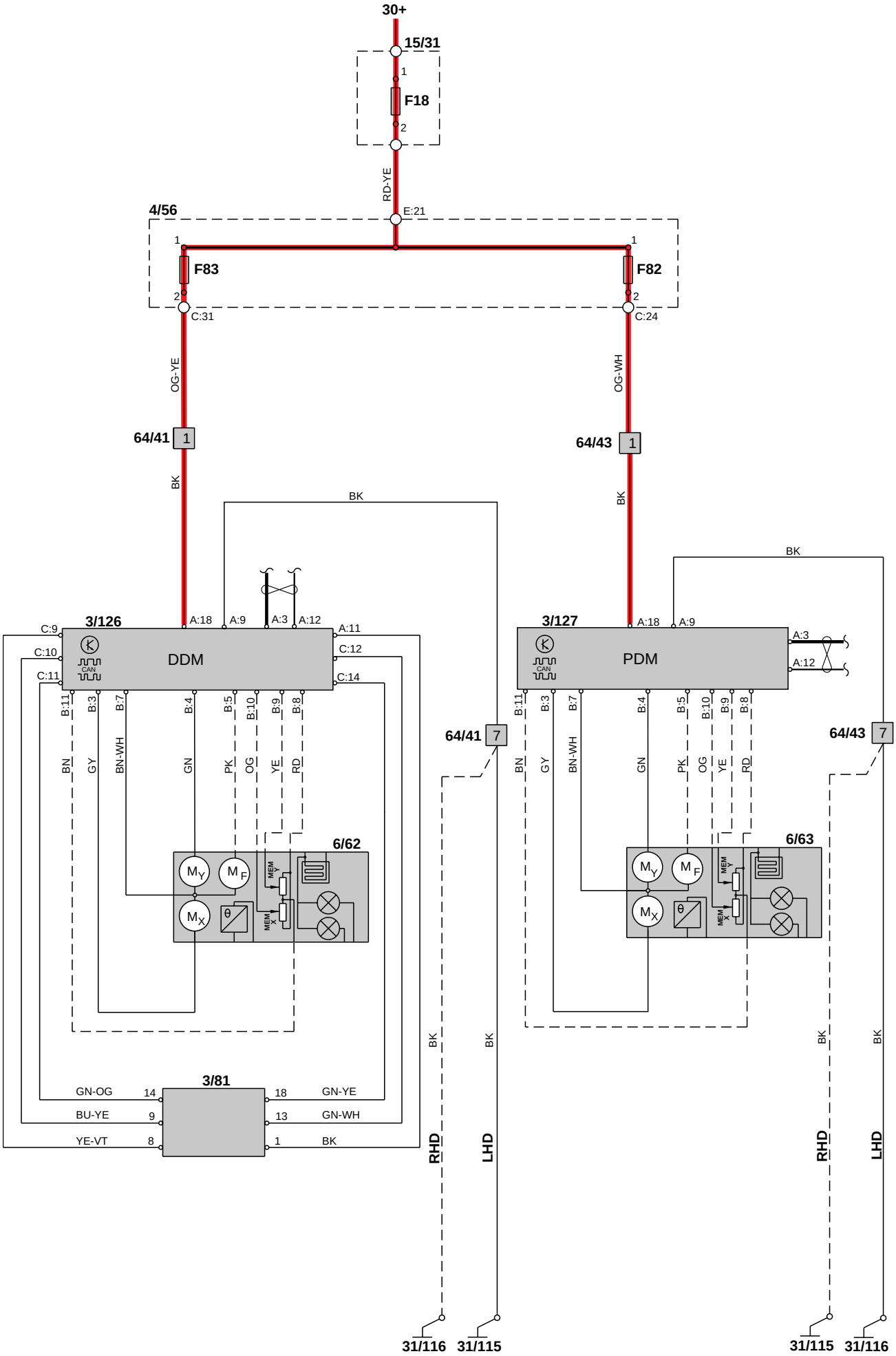
Grupp 83 Dörrar och luckor
Elhissar bakdörrar



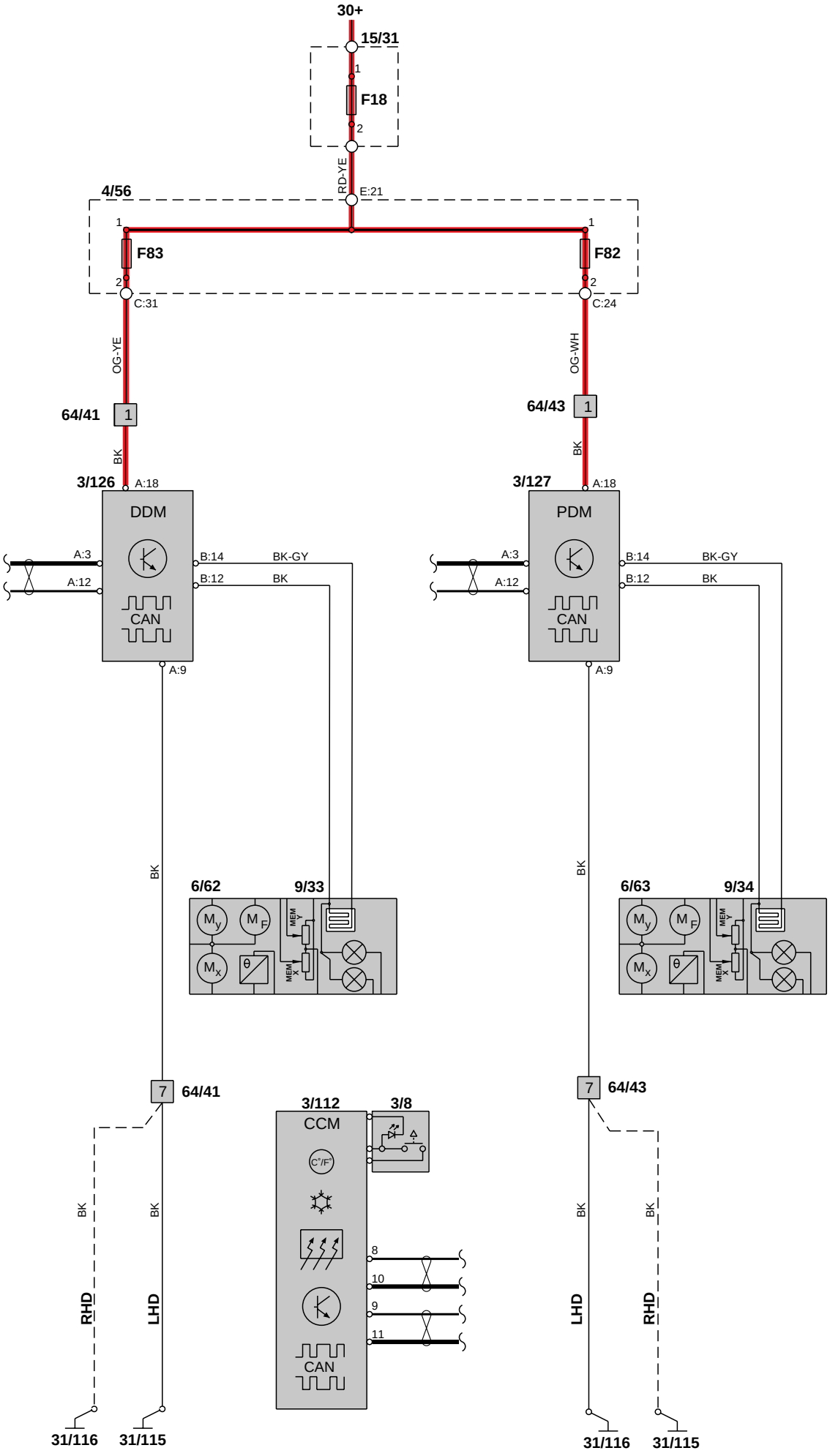
Grupp 83 Dörrar och luckor
Elmanövrerad taklucka



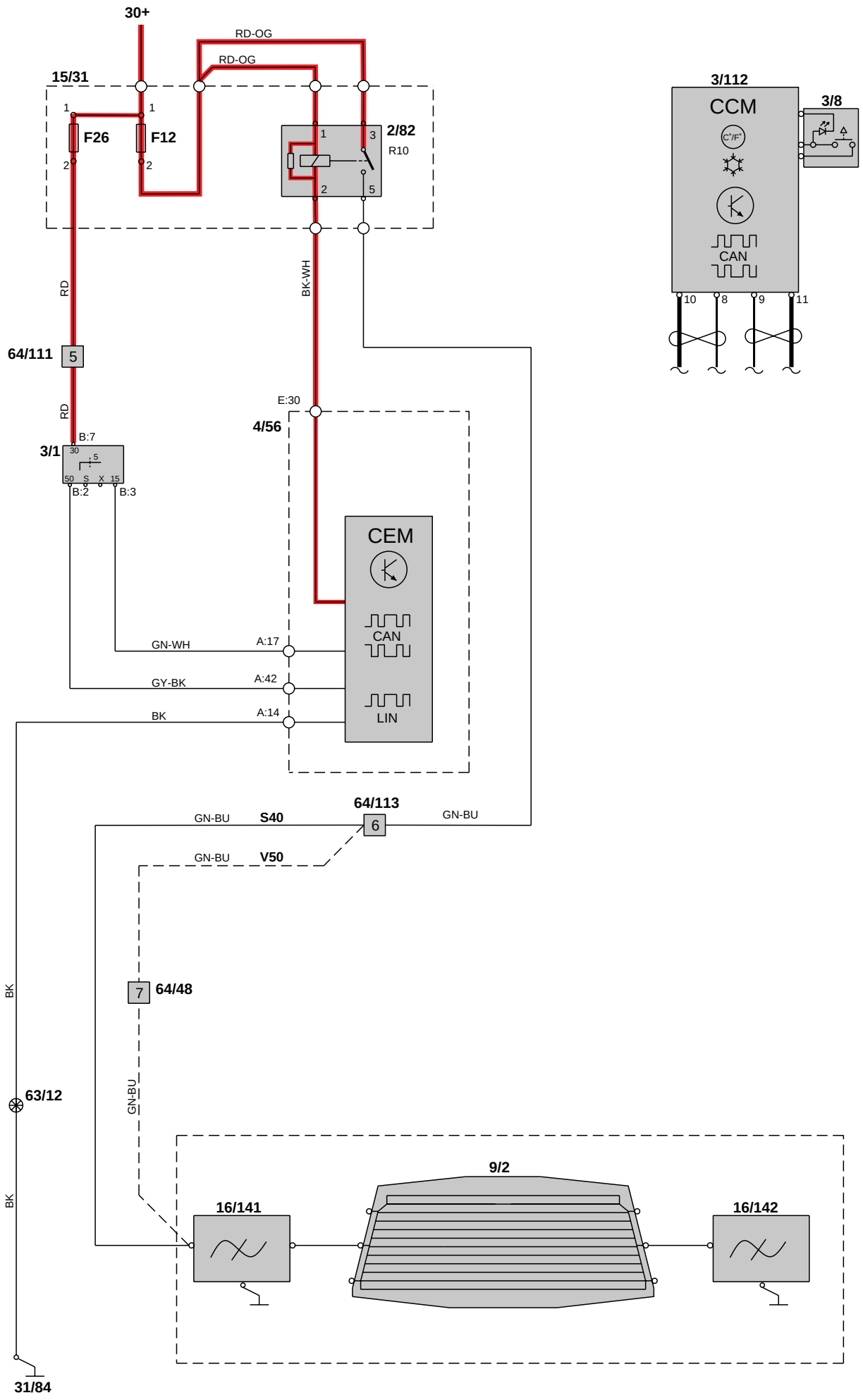
Grupp 84 Yttre prydnadsdetaljer mm
Elmanövrerade backspeglar



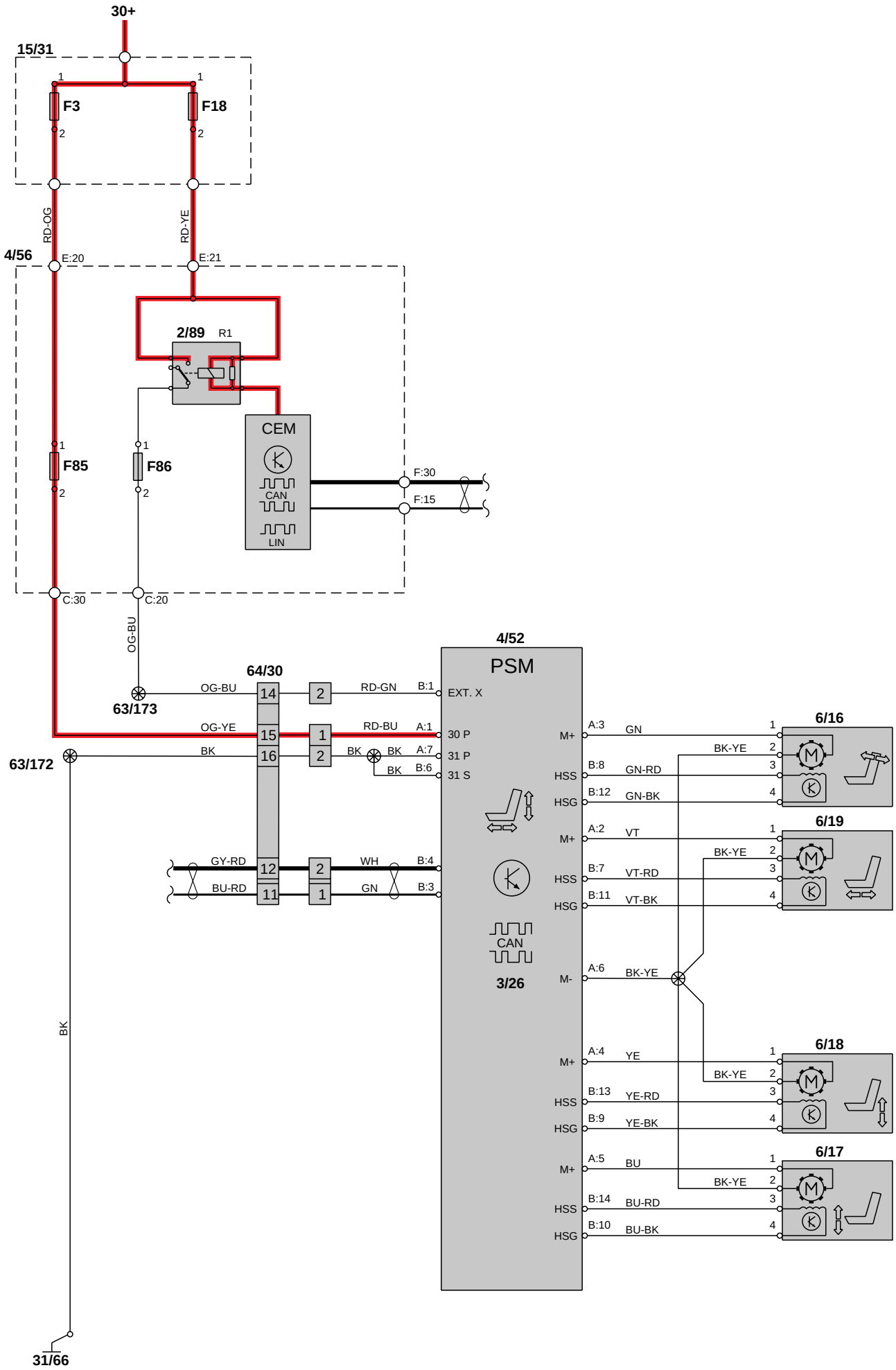
Grupp 84 Yttre prydnadsdetaljer mm
Eluppvärmda backspeglar



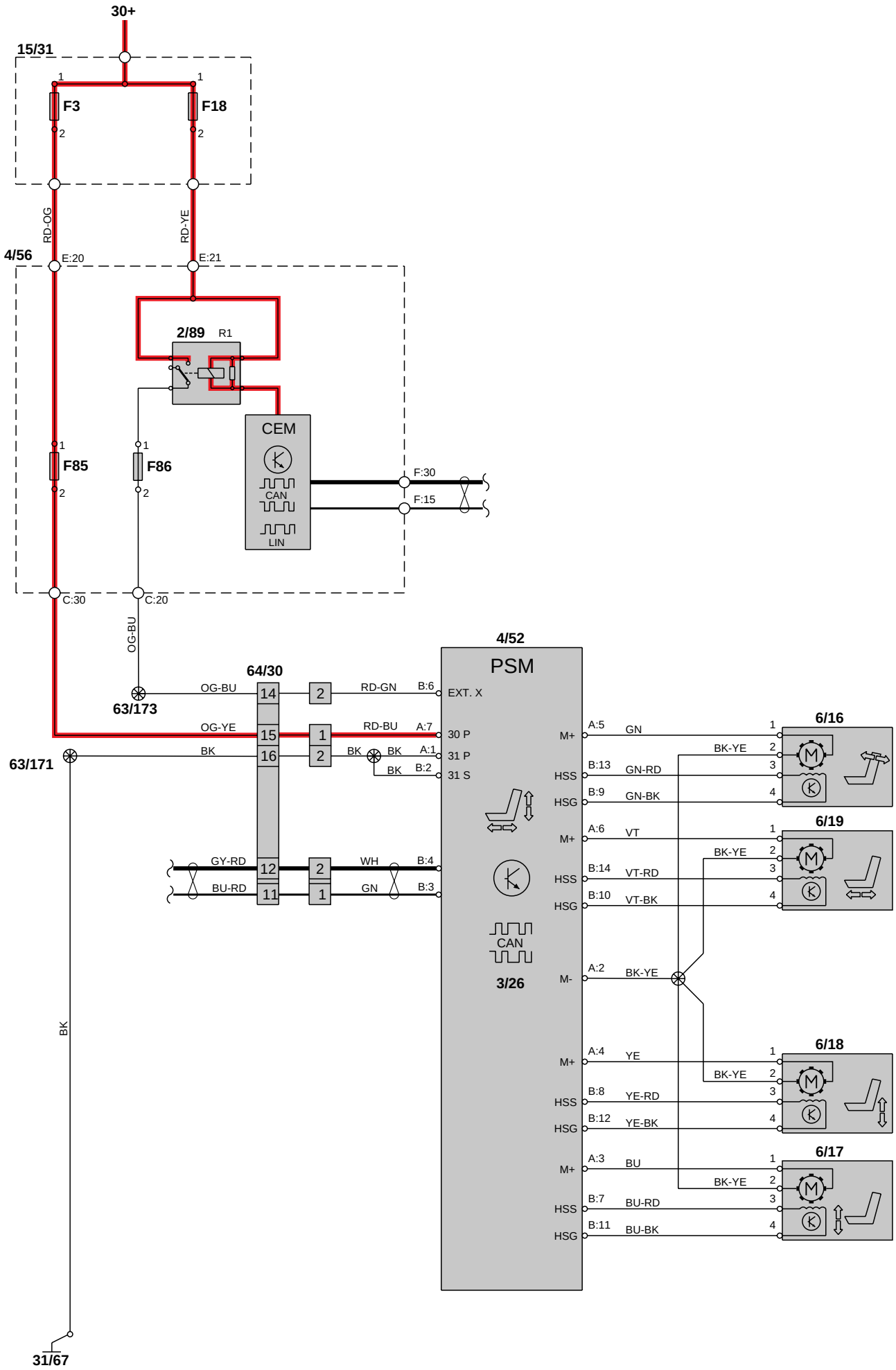
Grupp 84 Yttre prydnadsdetaljer mm
Eluppvärmd bakruta



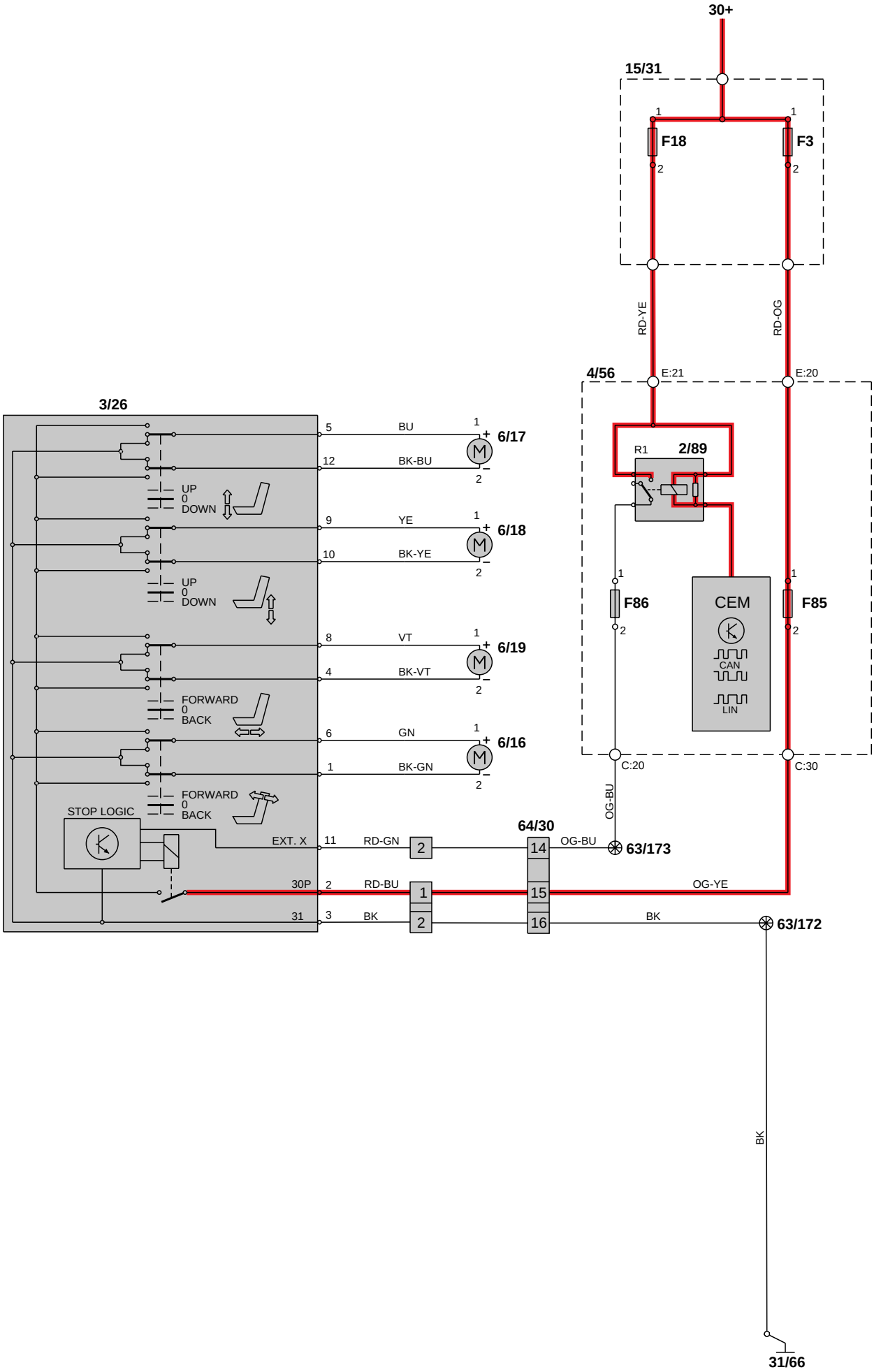
Grupp 85 Inredning
Elmanövrerad förarstol med minnesfunktion, vänster



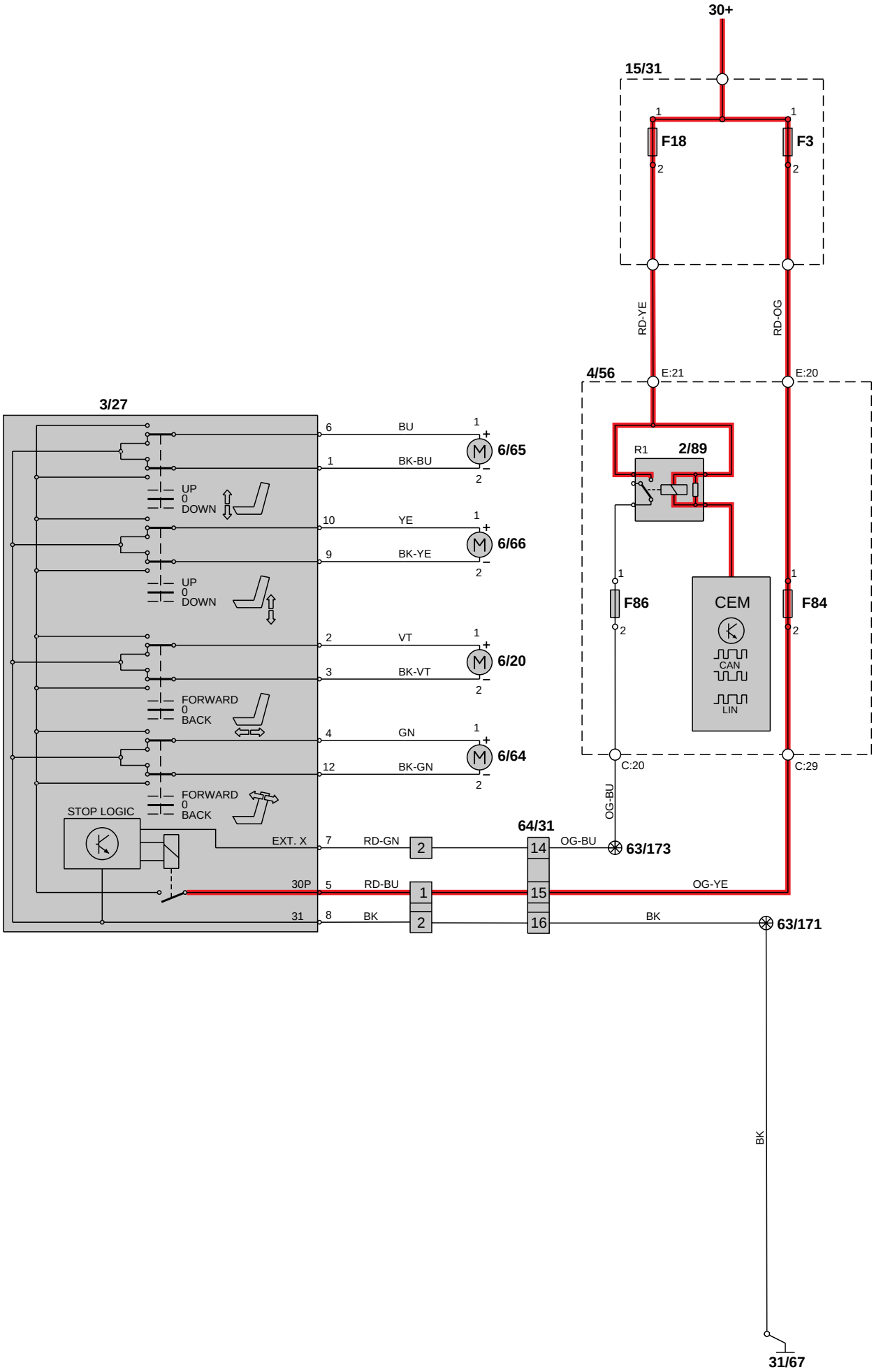
Grupp 85 Inredning
Elmanövrerad förarstol med minnesfunktion, höger



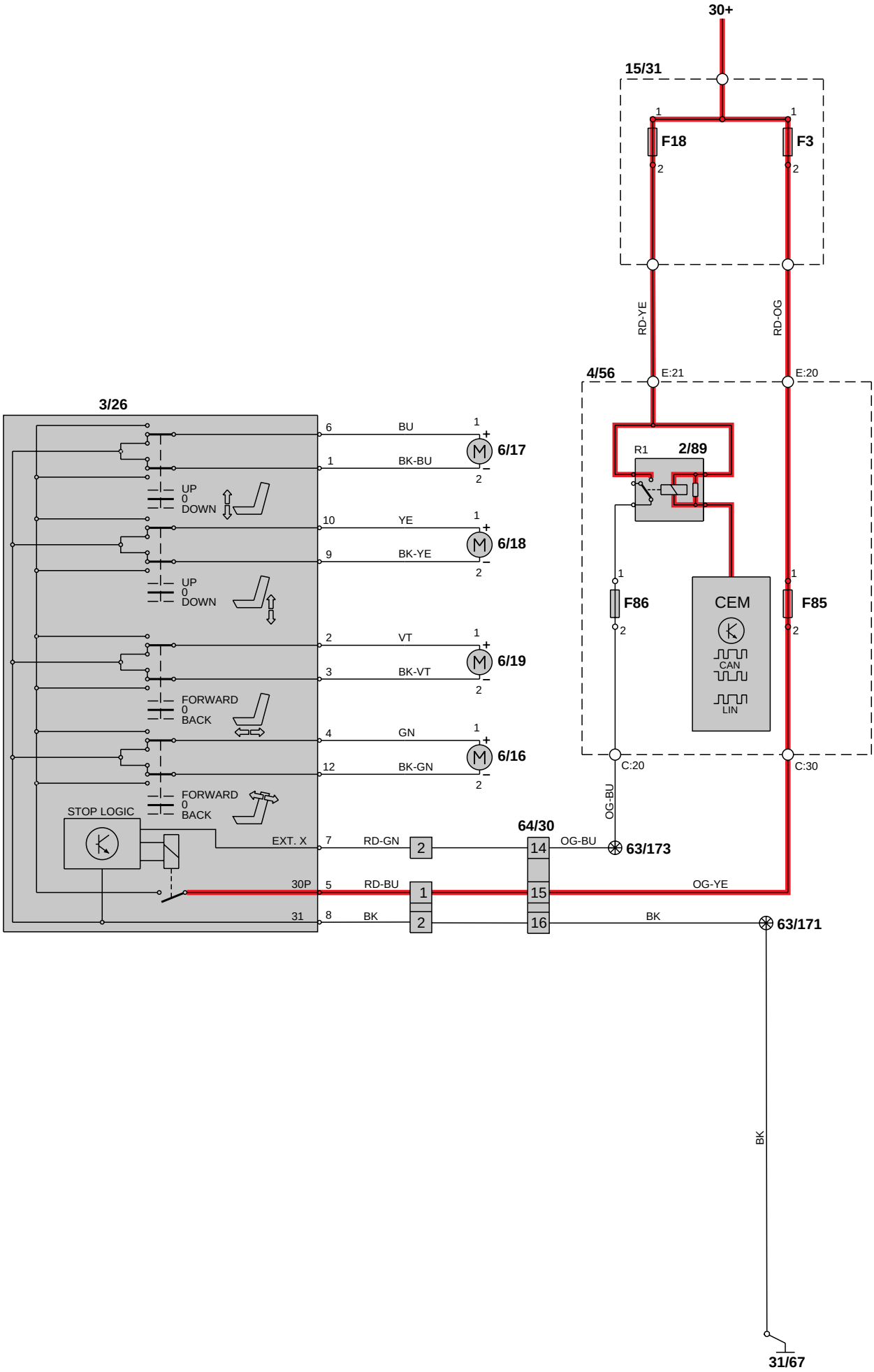
Grupp 85 Inredning
Elmanövrerad stol, LHD vänster



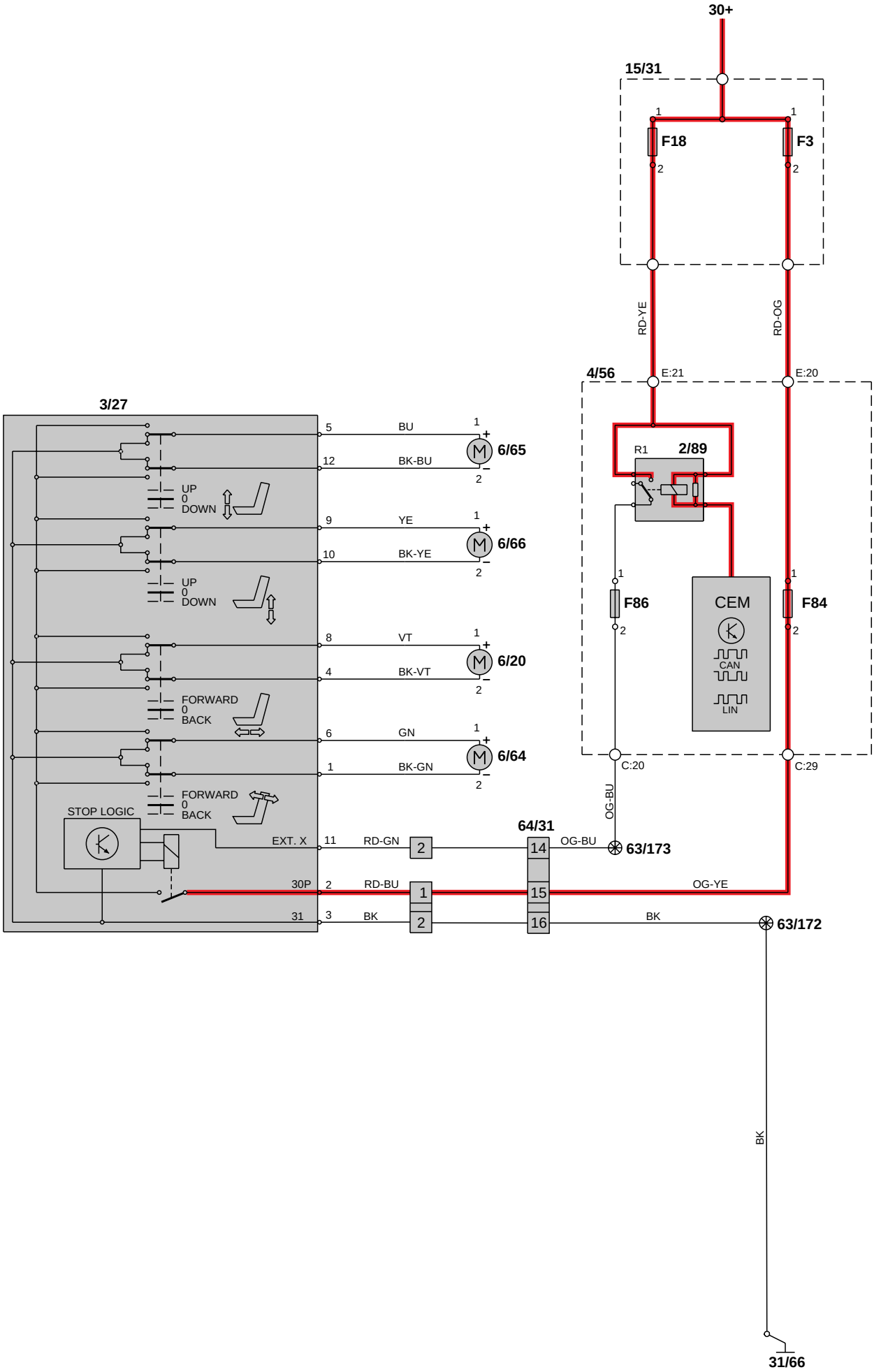
Grupp 85 Inredning
Elmanövrerad stol, LHD höger

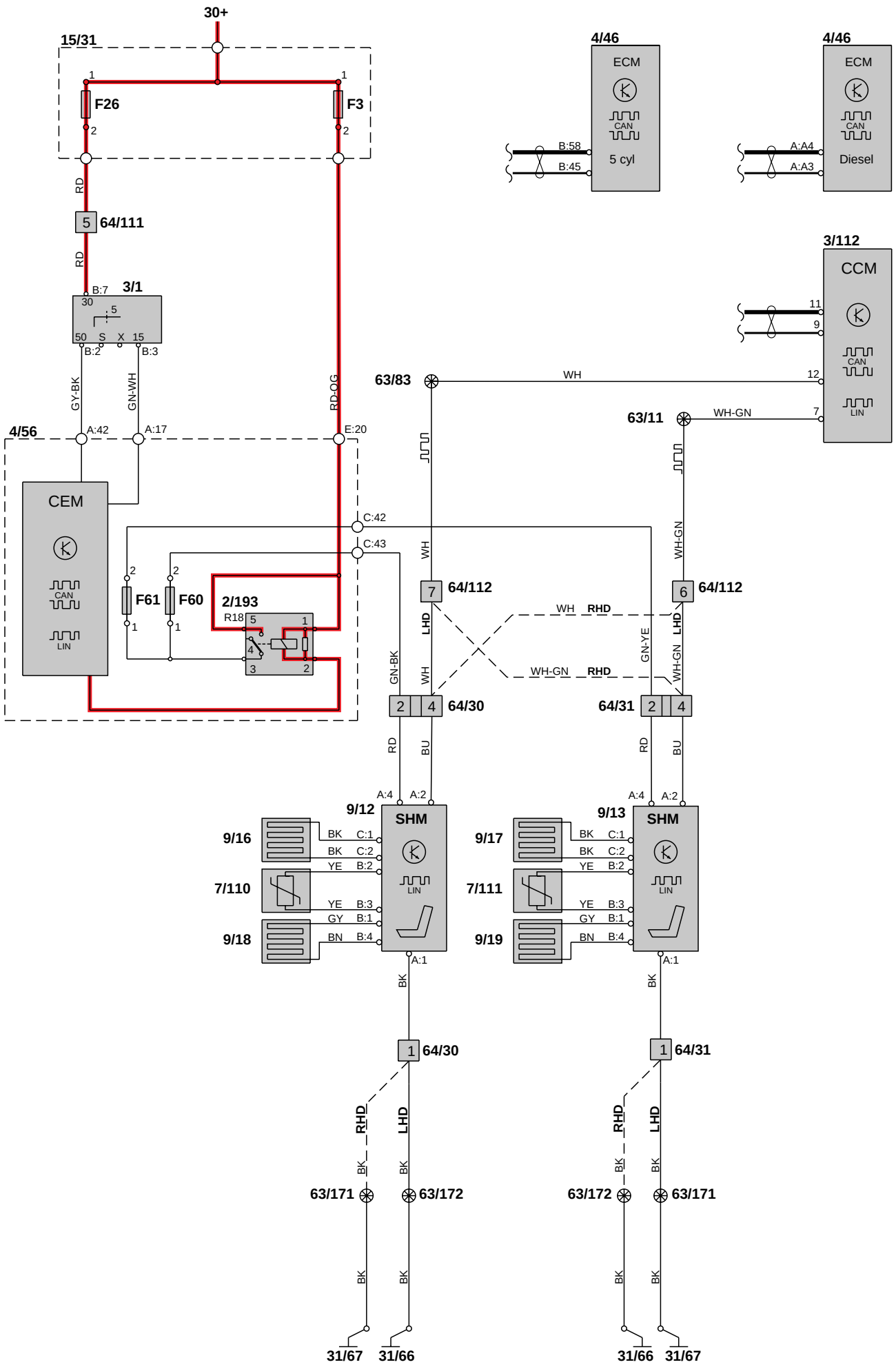


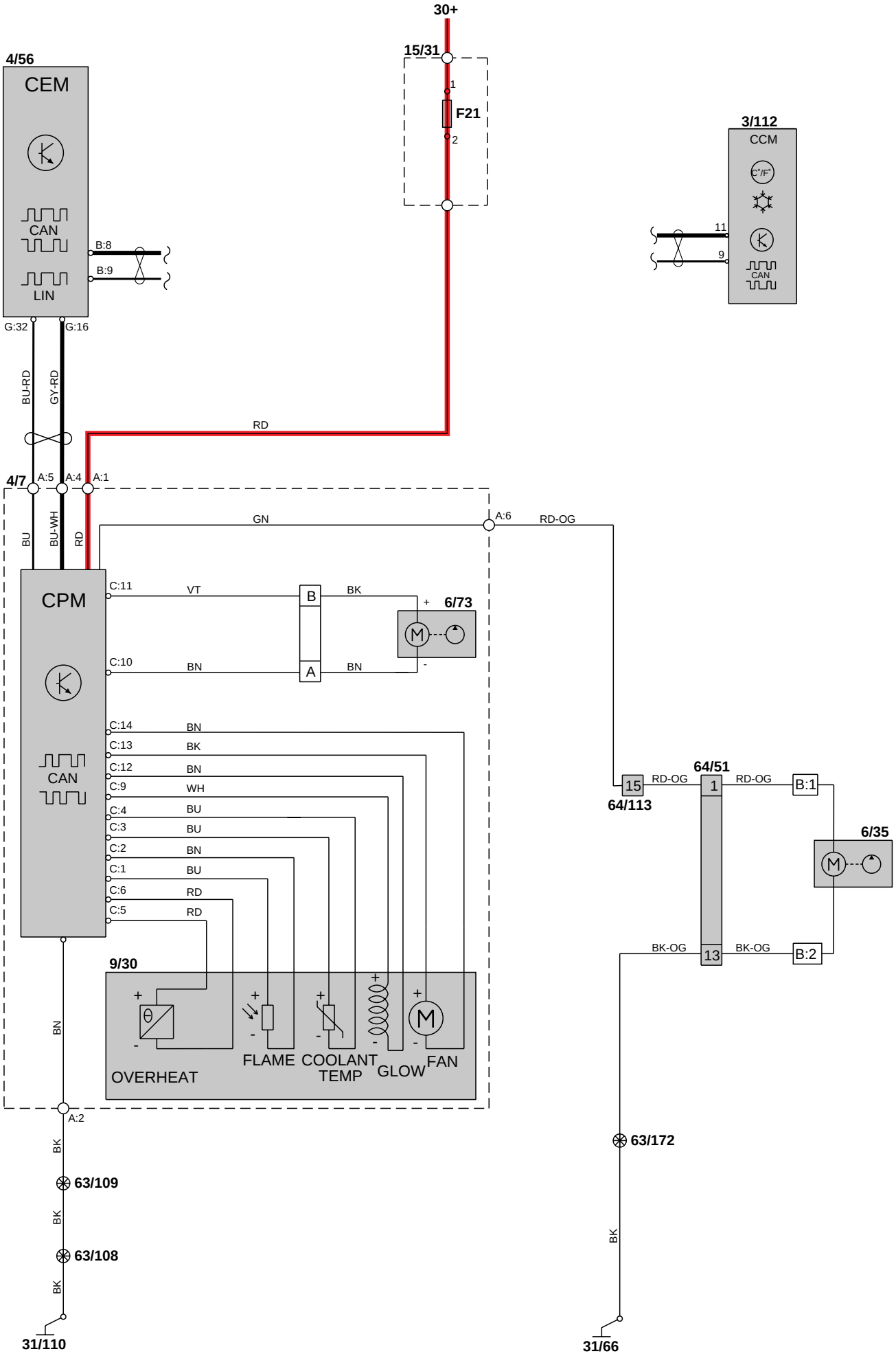
Elmanövrerad stol, RHD höger



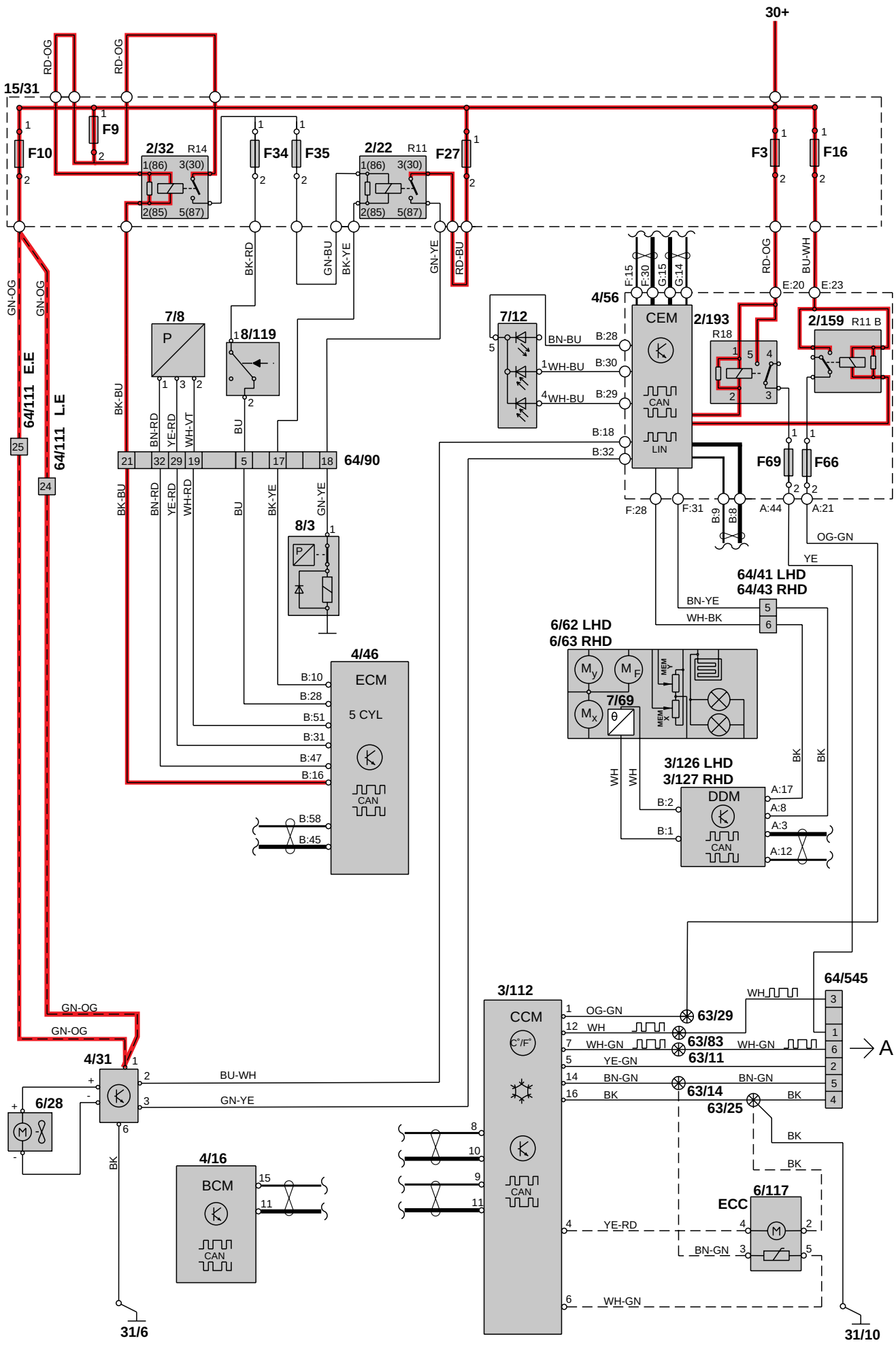
Grupp 85 Inredning
Elmanövrerad stol, RHD vänster

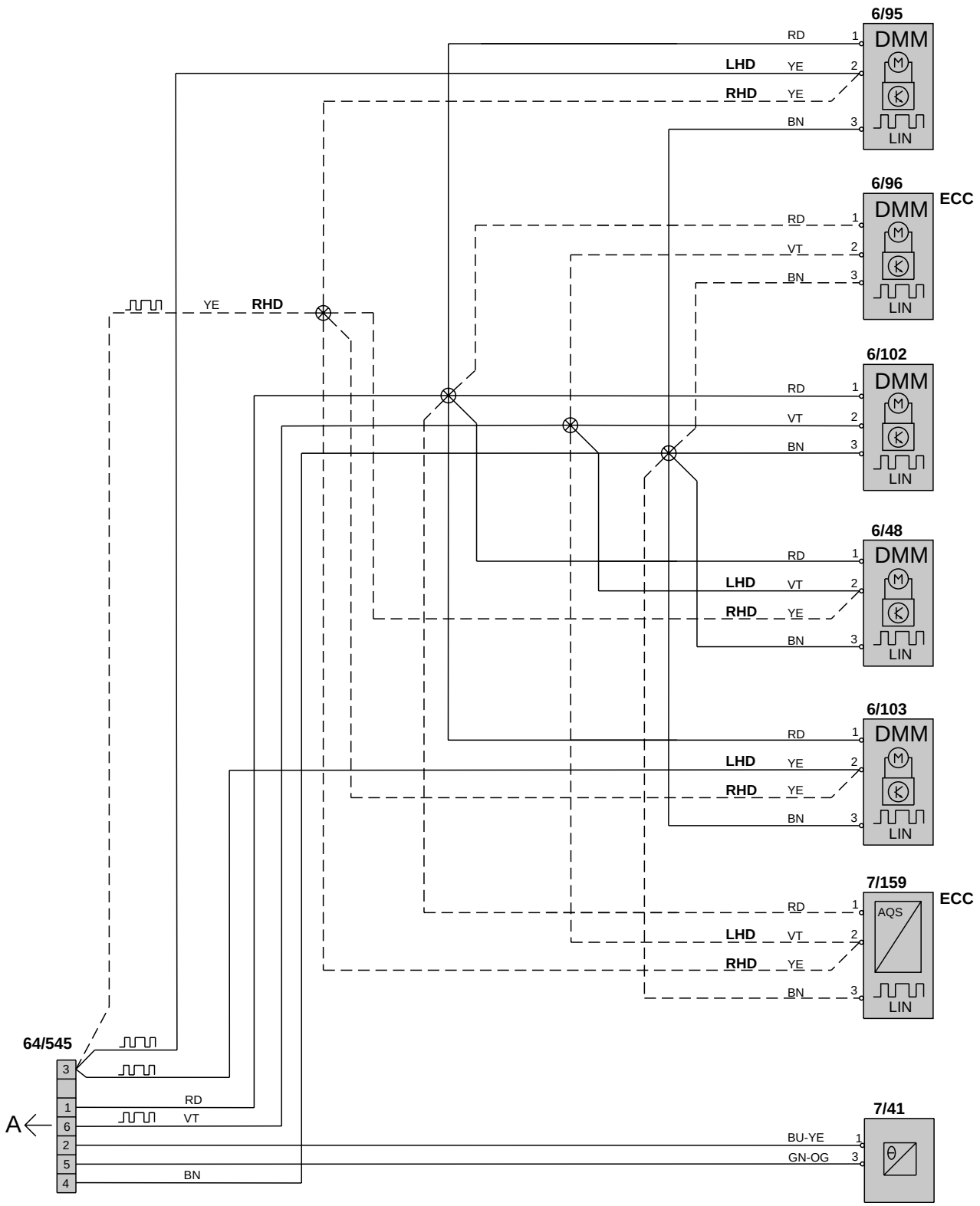


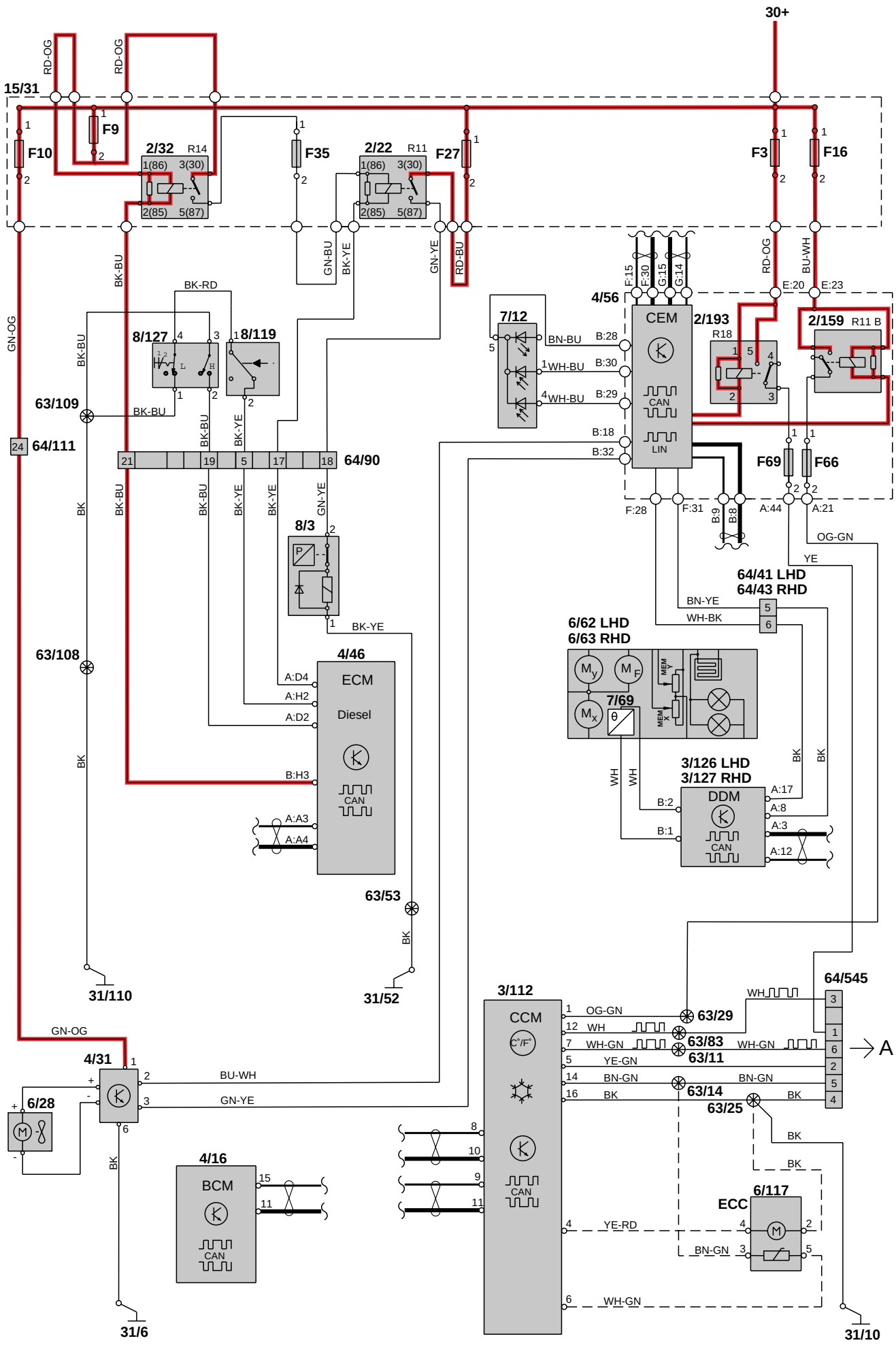

30+
15/31
F26
F3
RD
64/111
3/1
B:7
30
50
S
X
15
B:2
B:3
GY-BK
GN-WH
RD-OG
4/56
A:42
A:17
E:20
CEM
CAN
LIN
C:42
C:43
F61
F60
2/193
R18
4/46
ECM
CAN
5 cyl
B:58
B:45
Diesel
A:4
A:3
3/112
CCM
11
9
12
7
63/83
WH
63/11
WH-GN
64/112
LHD
RHD
GN-BK
GN-YE
64/30
64/31
BU
A:2
9/12
9/13
SHM
9/16
9/17
7/110
7/111
9/18
9/19
BK
C:1
C:2
B:2
B:3
B:1
B:4
YE
GY
BN
A:1
63/171
63/172
31/67
31/66

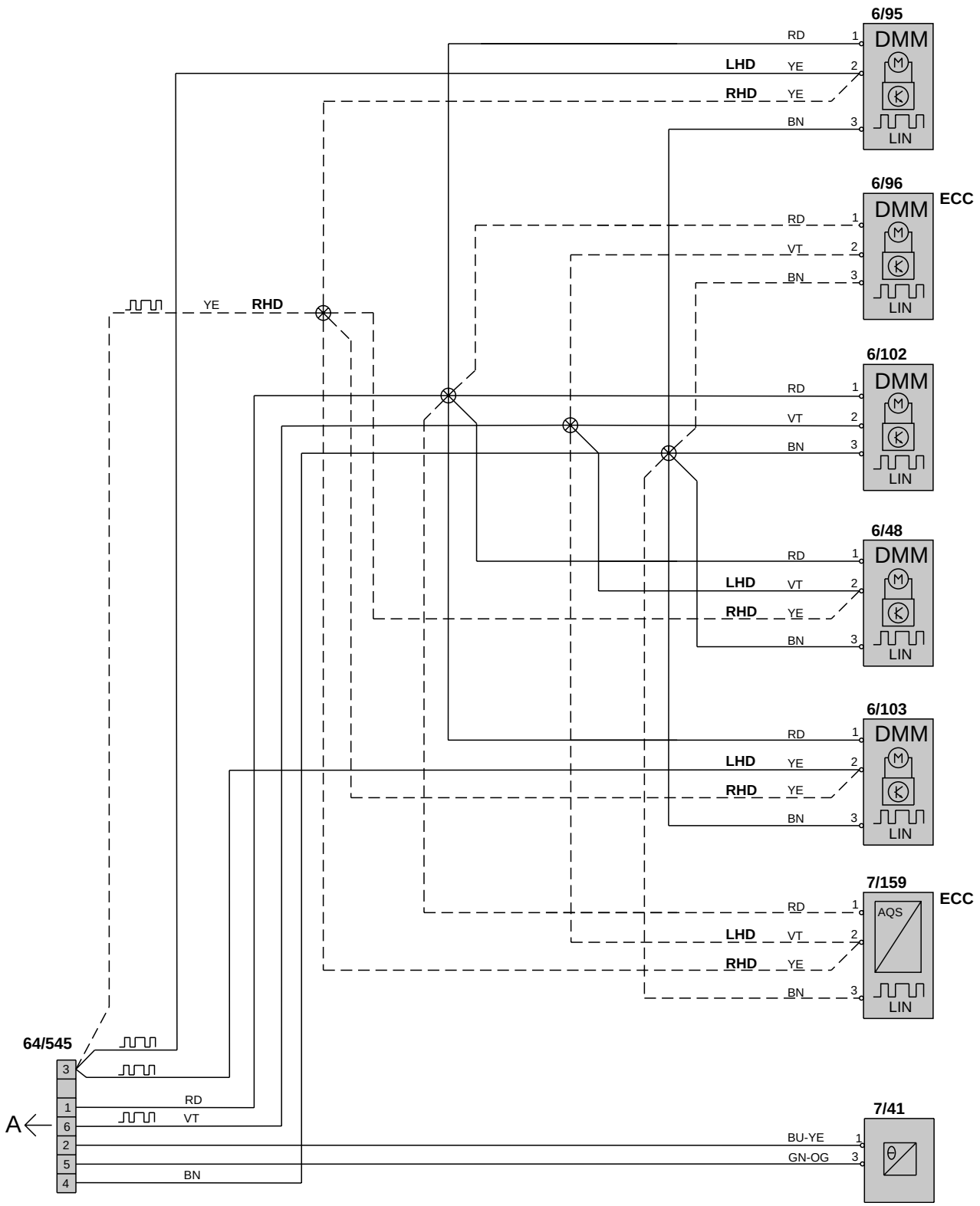

30+
15/31
1
F21
2
4/56
CEM
CAN
LIN
B:8
B:9
G:32
G:16
BU-RD
GY-RD
RD
3/112
CCM
C°/F°
11
9
CAN
4/7
A:5
A:4
A:1
BU
BU-WH
RD
GN
A:6
RD-OG
CPM
C:11
VT
B
BK
6/73
M
C:10
BN
A
BN
C:14
BN
C:13
BK
C:12
BN
C:9
WH
C:4
BU
C:3
BU
C:2
BN
C:1
BU
C:6
RD
C:5
RD
CAN
9/30
θ
M
OVERHEAT
FLAME
COOLANT TEMP
GLOW
FAN
BN
A:2
BK
63/109
BK
63/108
BK
31/110
15
RD-OG
64/113
64/51
1
RD-OG
B:1
6/35
M
BK-OG
13
BK-OG
B:2
63/172
BK
31/66

Klimatanläggning 1:2

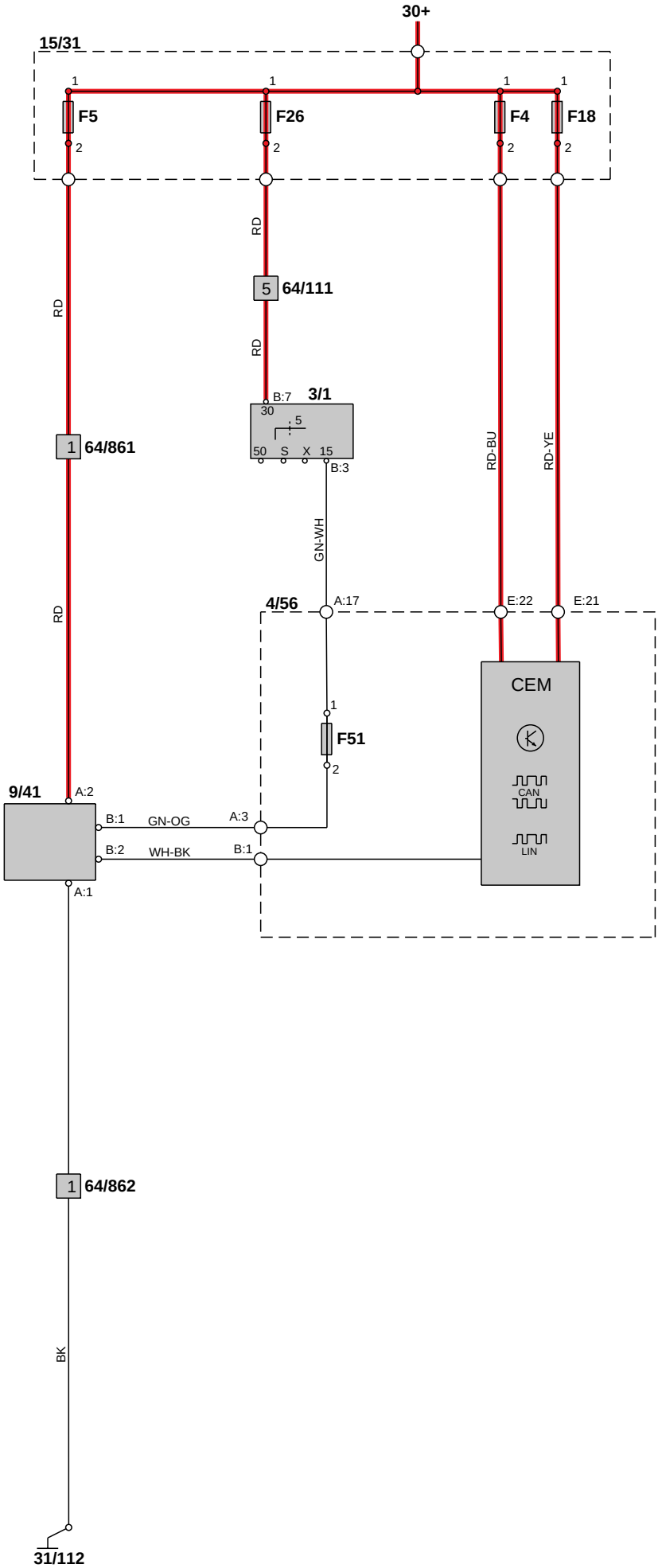


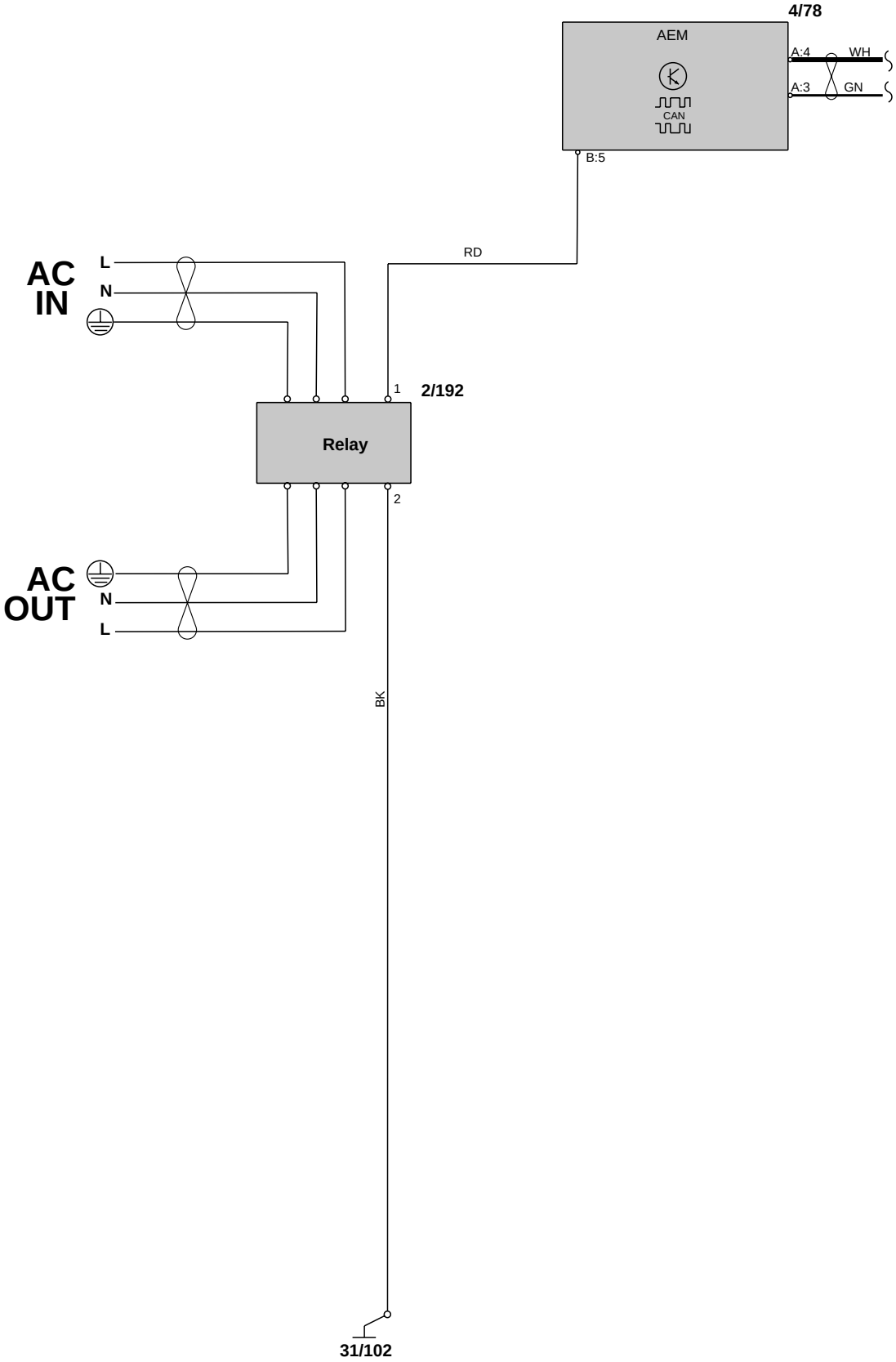

6/95
DMM
LIN
RD
LHD
YE
RHD
YE
BN
6/96
ECC
DMM
LIN
RD
VT
BN
YE
RHD
6/102
DMM
LIN
RD
VT
BN
6/48
DMM
LIN
RD
LHD
VT
RHD
YE
BN
6/103
DMM
LIN
RD
LHD
YE
RHD
YE
BN
7/159
ECC
AQS
LIN
RD
LHD
VT
RHD
YE
BN
64/545
A
RD
VT
BN
7/41
BU-YE
GN-OG

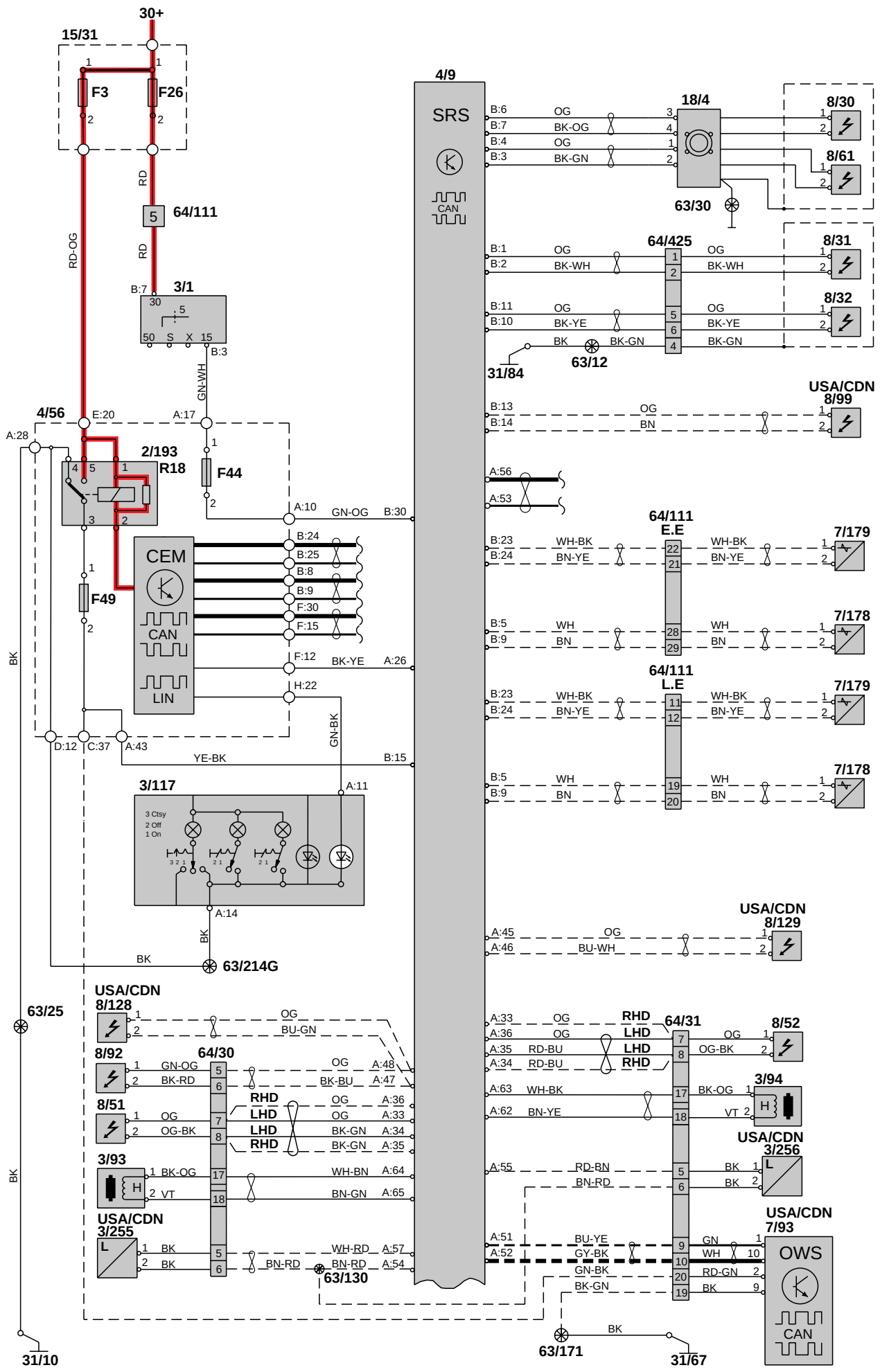

30+
15/31
F10
F9
2/32
R14
1(86)
3(30)
2(85)
5(87)
F35
2/22
R11
F27
F3
F16
RD-OG
GN-BU
BK-YE
GN-YE
RD-BU
BU-WH
E:20
E:23
F:15
F:30
G:15
G:14
4/56
CEM
CAN
LIN
7/12
BN-BU
WH-BU
B:28
B:30
B:29
B:18
B:32
2/193
R18
2/159
R11 B
F69
F66
F:28
F:31
B:9
B:8
A:44
A:21
OG-GN
YE
64/41 LHD
64/43 RHD
BN-YE
WH-BK
6/62 LHD
6/63 RHD
7/69
3/126 LHD
3/127 RHD
DDM
B:2
B:1
A:17
A:8
A:3
A:12
BK-BU
BK-RD
8/127
8/119
63/109
64/111
64/90
8/3
BK-YE
4/46
ECM
Diesel
A:D4
A:H2
A:D2
B:H3
A:3
A:4
63/108
63/53
31/110
31/52
GN-OG
4/31
6/28
BU-WH
GN-YE
BK
4/16
BCM
3/112
CCM
OG-GN
WH
WH-GN
YE-GN
BN-GN
63/29
63/83
63/11
63/14
63/25
64/545
A
6/117
ECC
YE-RD
31/6
31/10

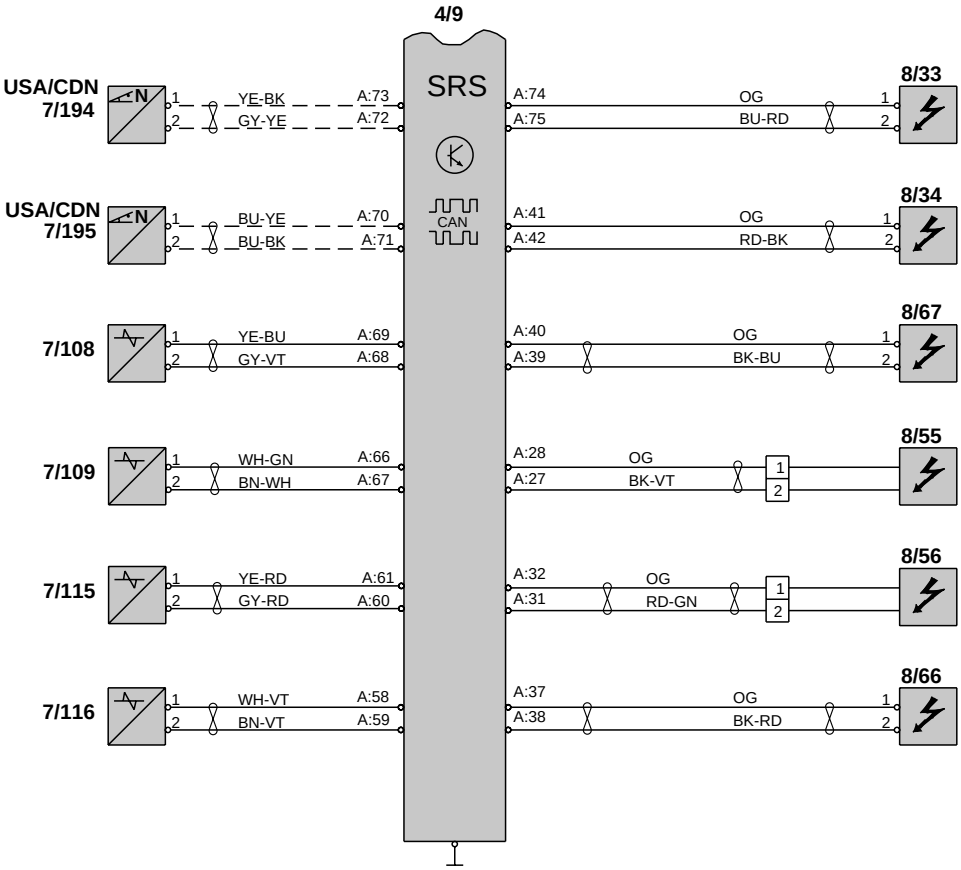

6/95
DMM
LIN
RD
LHD
YE
RHD
YE
BN
6/96
ECC
DMM
LIN
RD
VT
BN
YE
RHD
6/102
DMM
LIN
RD
VT
BN
6/48
DMM
LIN
RD
LHD
VT
RHD
YE
BN
6/103
DMM
LIN
RD
LHD
YE
RHD
YE
BN
7/159
ECC
AQS
LIN
RD
LHD
VT
RHD
YE
BN
64/545
A
RD
VT
BN
7/41
BU-YE
GN-OG

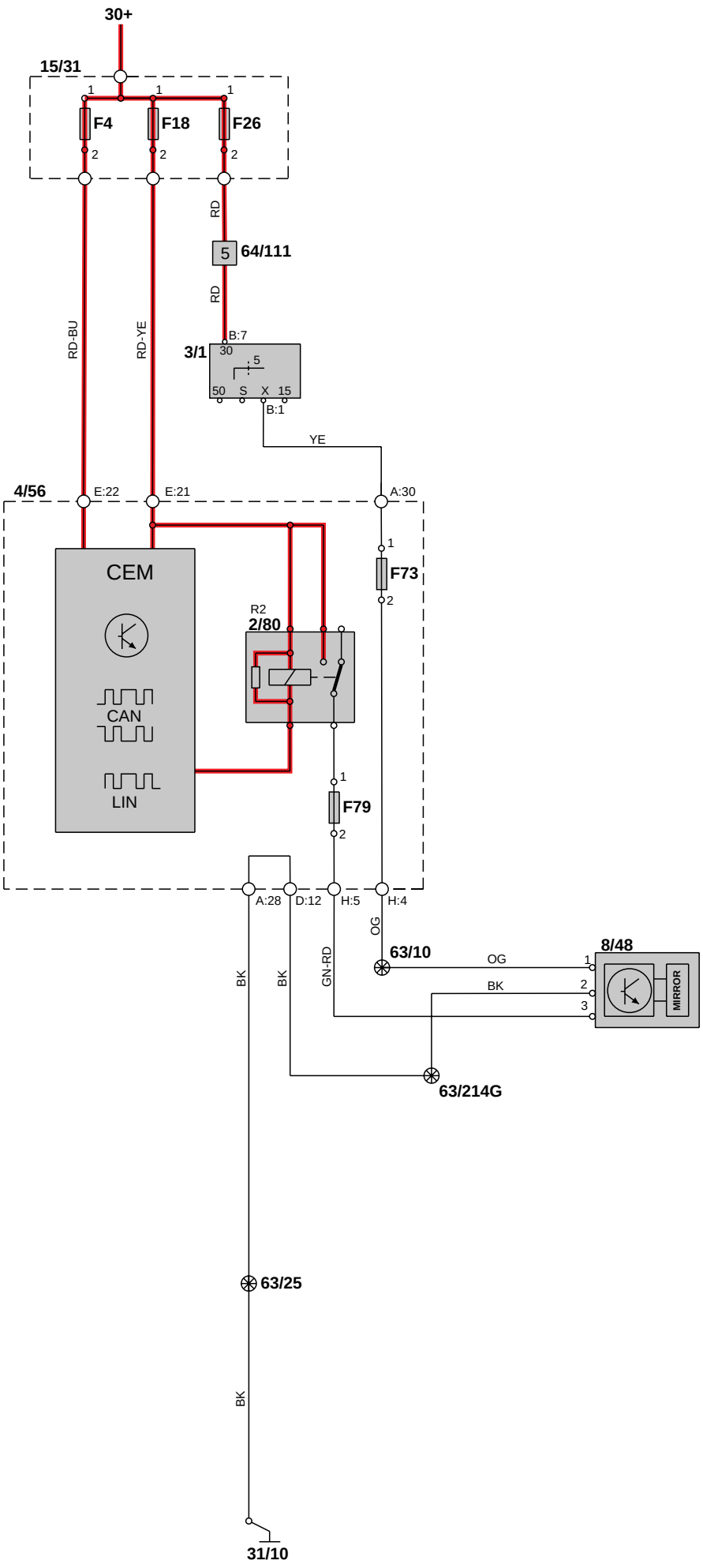
Klimatanläggning PTC-element




4/78
AEM
CAN
A:4
WH
A:3
GN
B:5
RD
AC
IN
L
N
1
2/192
Relay
2
AC
OUT
N
L
BK
31/102


30+
15/31
F3
F26
RD
64/111
RD-OG
RD
3/1
B:7
B:3
GN-WH
4/56
E:20
A:17
A:28
2/193
R18
F44
A:10
GN-OG
B:30
CEM
CAN
LIN
B:24
B:25
B:8
B:9
F:30
F:15
F:12
BK-YE
A:26
H:22
F49
BK
D:12
C:37
A:43
YE-BK
B:15
GN-BK
3/117
A:11
A:14
63/214G
63/25
USA/CDN
8/128
OG
BU-GN
8/92
GN-OG
BK-RD
64/30
OG
A:48
BK-BU
A:47
8/51
OG-BK
RHD
LHD
OG
A:36
A:33
BK-GN
A:34
A:35
3/93
BK-OG
VT
WH-BN
A:64
BN-GN
A:65
USA/CDN
3/255
BK
WH-RD
A:57
BN-RD
A:54
63/130
31/10
4/9
SRS
CAN
B:6
B:7
B:4
B:3
OG
BK-OG
BK-GN
18/4
63/30
8/30
8/61
B:1
B:2
64/425
BK-WH
8/31
B:11
B:10
BK-YE
8/32
BK
63/12
31/84
USA/CDN
8/99
B:13
B:14
BN
A:56
A:53
64/111
E.E
B:23
B:24
WH-BK
BN-YE
7/179
B:5
B:9
WH
BN
7/178
64/111
L.E
7/179
7/178
USA/CDN
8/129
A:45
A:46
BU-WH
A:33
A:36
A:35
A:34
64/31
8/52
OG-BK
3/94
A:63
A:62
VT
USA/CDN
3/256
A:55
RD-BN
BN-RD
USA/CDN
7/93
OWS
A:51
A:52
BU-YE
GY-BK
GN-BK
BK-GN
RD-GN
63/171
31/67


4/9
SRS
CAN
USA/CDN
7/194
N
1
2
YE-BK
GY-YE
A:73
A:72
A:74
A:75
OG
BU-RD
8/33
USA/CDN
7/195
N
BU-YE
BU-BK
A:70
A:71
A:41
A:42
OG
RD-BK
8/34
7/108
YE-BU
GY-VT
A:69
A:68
A:40
A:39
OG
BK-BU
8/67
7/109
WH-GN
BN-WH
A:66
A:67
A:28
A:27
OG
BK-VT
8/55
7/115
YE-RD
GY-RD
A:61
A:60
A:32
A:31
OG
RD-GN
8/56
7/116
WH-VT
BN-VT
A:58
A:59
A:37
A:38
OG
BK-RD
8/66


30+
15/31
F4
F18
F26
RD
5
64/111
RD
RD-BU
RD-YE
3/1
B:7
30
5
50
S
X
15
B:1
YE
4/56
E:22
E:21
A:30
CEM
CAN
LIN
F73
R2
2/80
F79
A:28
D:12
H:5
H:4
OG
63/10
8/48
OG
BK
MIRROR
BK
BK
GN-RD
63/214G
63/25
BK
31/10

Kontaktstycken
64/12 - 64/18

64/12
12-poligt grå

Nr	Matta Instrumentbräda			Matta Infotainment		
1	63/12	Förgreningspunkt	BK-BU	63/25G	Förgreningspunkt, Styrenhet multimedia (MMM)	BK-BU
				16/60A:6	Telefonstyrenhet (PHM)	
				16/93:1	Styrenhet handsfree mobiltelefon, tillbehör	BN
2	4/56A:9	Central elektronikstyrenhet (CEM)	RD-YE	63/27	Förgreningspunkt	RD-YE
3	63/29G	Förgreningspunkt	OG-YE	63/28	Förgreningspunkt	OG-YE
				16/93:2	Styrenhet handsfree mobiltelefon, tillbehör	VT
				16/93:5	Styrenhet handsfree mobiltelefon, tillbehör	VT-WH
4	4/56A:8	Central elektronikstyrenhet (CEM)	RD-OG	16/60A:5	Telefonstyrenhet (PHM)	RD-OG
5	4/56B:24	Central elektronikstyrenhet (CEM)	GY-OG	16/60A:12	Telefonstyrenhet (PHM)	GY-OG
6	4/56B:25	Central elektronikstyrenhet (CEM)	BU-BK	16/60A:11	Telefonstyrenhet (PHM)	BU-BK
7	16/1A:5	Styrenhet infotainment (ICM)	BK	7/182:3	IR-sensor fjärrkontroll RTI	BK
8	16/1A:6	Styrenhet infotainment (ICM)	GN-OG	7/182:2	IR-sensor fjärrkontroll RTI	GN-OG
9	-		-	-		-
10	4/56A:33	Central elektronikstyrenhet (CEM)	GY-VT	16/60A:17	Telefonstyrenhet (PHM)	GY-VT
11	-		-	-		-
12	-		-	-		-

64/18
2-poligt vit

Nr	Matta Golv			Matta Radiomottagare		
1	16/16:1	Förstärkare rutantenn	BK	16/49A:1	Styrenhet trafikmeddelande (TMC)	BK
2	16/16:2	Förstärkare rutantenn	BK	16/94A:2	Styrenhet radiomottagare (AFM)	BK

Kontaktstycken
64/25G - 64/30:1-8

64/25G
10-poligt grå

Nr	Matta Instrumentbräda			Matta Tunnel		
1	4/56A:23	Central elektronikstyrenhet (CEM)	GY	63/87	Förgreningspunkt	GY
2	63/25	Förgreningspunkt	BK	63/86	Förgreningspunkt	BK
3	63/15	Förgreningspunkt	OG-BU	3/95:1	Omkopplare spinnreglering	OG-BU
4	3/112:2	Styrenhet klimatanläggning (CCM)	YE-RD	3/95:3	Omkopplare spinnreglering	YE-RD
5	3/112:3	Styrenhet klimatanläggning (CCM)	YE-GN	3/95:2	Omkopplare spinnreglering	YE-GN
6	-		-	-		-
7	-		-	-		-
8	-		-	-		-
9	-		-	-		-
10	-		-	-		-

64/30
20-poligt svart

Nr	Matta Golv			Matta Förarstol		
1	63/172 63/171	Förgreningspunkt Förgreningspunkt, RHD	BK	9/12A:1	Styrenhet stolsvärme (SHM), förarsida	BK
2	4/56C:43	Central elektronikstyrenhet (CEM)	GN-BK	9/12A:4	Styrenhet stolsvärme (SHM), förarsida	RD
3	-		-	-		-
4	64/112:7 64/112:6	Kontaktstycke Kontaktstycke, RHD	WH	9/12A:2	Styrenhet stolsvärme (SHM), förarsida	BU
5	4/9A:48 4/9A:57	Styrenhet krocksäkerhetssystem (SRS) Styrenhet krocksäkerhetssystem (SRS), USA/CDN	OG WH-RD	8/92:1 3/255:1	Bältesförsträckare midja förare Lägesgivare förarstol, USA/CDN	GN-OG BK
6	4/9A:47 63/130	Styrenhet krocksäkerhetssystem (SRS) Förgreningspunkt, USA/CDN	BK-BU BN-RD	8/92:2 3/255:2	Bältesförsträckare midja förare Lägesgivare förarstol, USA/CDN	BK-RD BK
7	4/9A:33 4/9A:36	Styrenhet krocksäkerhetssystem (SRS) Styrenhet krocksäkerhetssystem (SRS), RHD	OG	8/51:1	Tändare sidokrockkudde förare	OG
8	4/9A:34 4/9A:35	Styrenhet krocksäkerhetssystem (SRS) Styrenhet krocksäkerhetssystem (SRS), RHD	BK-GN	8/51:2	Tändare sidokrockkudde förare	OG-BK

fortsätter

64/30
20-poligt svart

Nr	Matta Golv			Matta Förarstol		
9	-		-	-		-
10	-		-	-		-
11	63/221	Förgreningspunkt	BU-RD	4/52B:3	Styrenhet framstol (PSM)	GN
12	63/220	Förgreningspunkt	GY-RD	4/52B:4	Styrenhet framstol (PSM)	WH
13	-		-	-		-
14	63/173	Förgreningspunkt	OG-BU	3/26:11 3/26:7 4/52B:1 4/52B:6	Manöverenhet elmanövrerad förarstol Manöverenhet elmanövrerad förarstol Styrenhet framstol (PSM), minne Styrenhet framstol (PSM), minne RHD	RD-GN
15	4/56C:30	Central elektronikstyrenhet (CEM)	OG-YE	3/26:2 3/26:5 4/52A:1 4/52A:7	Manöverenhet elmanövrerad förarstol Manöverenhet elmanövrerad förarstol RHD Styrenhet framstol (PSM), minne Styrenhet framstol (PSM), minne RHD	RD-BU
16	63/172 63/171	Förgreningspunkt Förgreningspunkt, RHD	BK	3/26:3 3/26:8 4/52A:7 4/52B:6 4/52A:1 4/52B:2	Manöverenhet elmanövrerad förarstol Manöverenhet elmanövrerad förarstol RHD Styrenhet framstol (PSM), minne Styrenhet framstol (PSM), minne Styrenhet framstol (PSM), minne RHD Styrenhet framstol (PSM), minne RHD	BK
17	4/9A:64	Styrenhet krocksäkerhetssystem (SRS)	WH-BN	3/93:1	Kontakt bälteslås förarstol	BK-OG
18	4/9A:65	Styrenhet krocksäkerhetssystem (SRS)	BN-GN	3/93:2	Kontakt bälteslås förarstol	VT
19	-		-	-		-
20	-		-	-		-

64/31
20-poligt svart

Nr	Matta Golv			Matta Passagerarstol		
1	63/171 63/172	Förgreningspunkt Förgreningspunkt, RHD	BK	9/13A:1	Styrenhet stolsvärme (SHM), passagerarsida	BK
2	4/56C:42	Central elektronikstyrenhet (CEM)	GN-YE	9/13A:4	Styrenhet stolsvärme (SHM), passagerarsida	RD
3	-		-	-		-
4	64/112:6 64/112:7	Kontaktstycke Kontaktstycke, RHD	WH-GN	9/13A:2	Styrenhet stolsvärme (SHM), passagerarsida	BU
5	4/9A:55	Styrenhet krocksäkerhetssystem (SRS)	RD-BN	3/256:1	Lägesgivare passagerarstol, USA/CDN	BK
6	63/130	Förgreningspunkt	BN-RD	3/256:2	Lägesgivare passagerarstol, USA/CDN	BK
7	4/9A:36 4/9A:33	Styrenhet krocksäkerhetssystem (SRS) Styrenhet krocksäkerhetssystem (SRS), RHD	OG	8/52:1	Tändare sidokrockkudde passagerare	OG
8	4/9A:35 4/9A:34	Styrenhet krocksäkerhetssystem (SRS) Styrenhet krocksäkerhetssystem (SRS), RHD	RD-BU	8/52:2	Tändare sidokrockkudde passagerare	OG-BK
9	4/9A:51	Styrenhet krocksäkerhetssystem (SRS)	BU-YE	7/93:1	Passagerarviktsgivare (OWS), USA/CDN	GN
10	4/9A:52	Styrenhet krocksäkerhetssystem (SRS)	GY-BK	7/93:10	Passagerarviktsgivare (OWS), USA/CDN	WH
11	4/56F:17	Central elektronikstyrenhet (CEM)	YE-RD	3/46:1	Sitskontakt passagerarstol	WH
12	4/56F:13	Central elektronikstyrenhet (CEM)	BN-RD	3/46:2	Sitskontakt passagerarstol	WH
13	-		-	-		-
14	63/173	Förgreningspunkt	OG-BU	3/27:7 3/27:11	Manöverenhet elmanövrerad passagerarstol Manöverenhet elmanövrerad passagerarstol, RHD	RD-GN
15	4/56C:29	Central elektronikstyrenhet (CEM)	OG-YE	3/27:5 3/27:2	Manöverenhet elmanövrerad passagerarstol Manöverenhet elmanövrerad passagerarstol, RHD	RD-BU
16	63/171 63/172	Förgreningspunkt Förgreningspunkt, RHD	BK	3/27:8 3/27:3	Manöverenhet elmanövrerad passagerarstol Manöverenhet elmanövrerad passagerarstol, RHD	BK
17	4/9A:63	Styrenhet krocksäkerhetssystem (SRS)	WH-BK	3/94:1	Kontakt bälteslås passagerarstol	BK-OG
18	4/9A:62	Styrenhet krocksäkerhetssystem (SRS)	BN-YE	3/94:2	Kontakt bälteslås passagerarstol	VT
19	63/171	Förgreningspunkt	BK-GN	7/93:9	Passagerarviktsgivare (OWS)	BK
20	4/56C:37	Central elektronikstyrenhet (CEM)	GN-BK	7/93:2	Passagerarviktsgivare (OWS)	RD-GN

Kontaktstycken
64/40 - 64/41

64/40
1-poligt violett

Nr	Matta Infotainment			Matta Antenn Mobiltelefon		
1	16/60C:1	Telefonstyrenhet (PHM)	BK	16/64:1	Antenn mobiltelefon	BK

64/41
14-poligt grå

Nr	Matta Förardörr			Matta Golv		
1	3/126A:18	Styrenhet förardörr (DDM)	BK	4/56C:31	Central elektronikstyrenhet (CEM)	OG-YE
2	3/74:4	Låsenhet förardörr	BK	4/56F:19	Central elektronikstyrenhet (CEM)	BK-YE
3	3/126A:3	Styrenhet förardörr (DDM)	WH	63/220	Förgreningspunkt	GY-RD
4	3/126A:12	Styrenhet förardörr (DDM)	BK	63/221	Förgreningspunkt	BU-RD
5	3/126A:8	Styrenhet förardörr (DDM), LHD	BK	4/56F:31	Central elektronikstyrenhet (CEM), LHD	BN-YE
6	3/126A:17	Styrenhet förardörr (DDM), LHD	BK	4/56F:28	Central elektronikstyrenhet (CEM), LHD	WH-BK
7	3/126A:9	Styrenhet förardörr (DDM)	BK	31/115 31/116	Stomanslutning Stomanslutning, RHD	BK
8	-		-	-		-
9	16/4:2	Högtalare förardörr	BK	16/105B:1 16/105B:3	Styrenhet audio (AUD) Styrenhet audio (AUD)	GY-BK
10	16/4:1	Högtalare förardörr	WH	16/105B:9 16/105B:11	Styrenhet audio (AUD) Styrenhet audio (AUD)	WH-BK
11	3/126A:13	Styrenhet förardörr (DDM)	BK	64/45:1 64/47:1	Kontaktstycke Kontaktstycke, RHD	WH-GN
12	-		-	-		-
13	-		-	-		-
14	-		-	-		-

Kontaktstycken
64/43 - 64/45:1-3

64/43
14-poligt grå

Nr	Matta Passagerardörr			Matta Golv		
1	3/127A:18	Styrenhet passagerardörr (PDM)	BK	4/56C:24	Central elektronikstyrenhet (CEM)	OG-WH
2	3/75:4	Låsenhet passagerardörr	BK	4/56F:18	Central elektronikstyrenhet (CEM)	BK-BU
3	3/127A:3	Styrenhet passagerardörr (PDM)	WH	63/228 4/56F:30	Förgreningspunkt Central elektronikstyrenhet (CEM)	GY-RD
4	3/127A:12	Styrenhet passagerardörr (PDM)	BK	63/229 4/56F:15	Förgreningspunkt Central elektronikstyrenhet (CEM)	BU-RD
5	3/127A:8	Styrenhet passagerardörr (PDM), RHD	BK	4/56F:31	Central elektronikstyrenhet (CEM), RHD	BN-YE
6	3/127A:17	Styrenhet passagerardörr (PDM), RHD	BK	4/56F:28	Central elektronikstyrenhet (CEM), RHD	WH-BK
7	3/127A:9	Styrenhet passagerardörr (PDM)	BK	31/116 31/115	Stomanslutning Stomanslutning, RHD	BK
8	-		-	-		-
9	16/3:2	Högtalare passagerardörr	BK	16/105B:3 16/105B:1	Styrenhet audio (AUD) Styrenhet audio (AUD), RHD	GY-RD
10	16/3:1	Högtalare passagerardörr	WH	16/105B:11 16/105B:9	Styrenhet audio (AUD) Styrenhet audio (AUD), RHD	WH-RD
11	3/127A:13	Styrenhet passagerardörr (PDM)	BK	64/47:1 64/45:1	Kontaktstycke Kontaktstycke, RHD	WH-GN
12	-		-	-		-
13	-		-	-		-
14	-		-	-		-

64/45
19-poligt svart

Nr	Matta Bakdörr, vänster			Matta Golv		
1	3/128:6	Styrenhet vänster bakdörr (LDM)	BK	64/41:11 64/43:11	Kontaktstycke Kontaktstycke, RHD	WH-GN
2	3/76:4	Låsenhet bakdörr vänster	BK	4/56F:21	Central elektronikstyrenhet (CEM)	BK-OG
3	3/128:18	Styrenhet vänster bakdörr (LDM)	BK	4/56C:21	Central elektronikstyrenhet (CEM)	OG-BU

Kontaktstycken
64/45:4-19 - 64/47:1-6

64/45
19-poligt svart

Nr	Matta Bakdörr, höger			Matta Golv		
4	-		-	-		-
5	-		-	-		-
6	63/192A	Förgreningspunkt	BK	63/172	Förgreningspunkt	BK
7	-		-	-		-
8	-		-	-		-
9	-		-	-		-
10	-		-	-		-
11	-		-	-		-
12	-		-	-		-
13	-		-	-		-
14	-		-	-		-
15	-		-	-		-
16	-		-	-		-
17	-		-	-		-
18	16/6:2	Högtalare bakdörr vänster	BK	16/105B:4	Styrenhet audio (AUD)	GY-WH
19	16/6:1	Högtalare bakdörr vänster	WH	16/105B:12	Styrenhet audio (AUD)	WH-VT

64/47
19-poligt svart

Nr	Matta Bakdörr, höger			Matta Golv		
1	3/129:6	Styrenhet höger bakdörr (RDM)	BK	64/43:11 64/41:11	Kontaktstycke Kontaktstycke, RHD	WH-GN
2	3/77:4	Låsenhet bakdörr höger	BK	4/56F:20	Central elektronikstyrenhet (CEM)	BK-BU
3	3/129:18	Styrenhet höger bakdörr (RDM)	BK	4/56C:27	Central elektronikstyrenhet (CEM)	OG-WH
4	-		-	-		-
5	-		-	-		-
6	63/192	Förgreningspunkt	BK	63/171	Förgreningspunkt	BK

Kontaktstycken
64/47:7-19 - 64/48 S40

64/47
19-poligt svart

Nr	Matta Bakdörr, höger			Matta Golv		
7	-		-	-		-
8	-		-	-		-
9	-		-	-		-
10	-		-	-		-
11	-		-	-		-
12	-		-	-		-
13	-		-	-		-
14	-		-	-		-
15	-		-	-		-
16	-		-	-		-
17	-		-	-		-
18	16/5:2	Högtalare bakdörr höger	BK	16/105B:5	Styrenhet audio (AUD)	GY
19	16/5:1	Högtalare bakdörr höger	WH	16/105B:13	Styrenhet audio (AUD)	WH

64/48 S40
8-poligt grå

Nr	Matta Baklucka			Matta Golv		
1	63/196	Förgreningspunkt	BK	63/172	Förgreningspunkt	BK
2	-		-	-		-
3	-		-	-		-
4	3/78:1	Låsenhet baklucka	WH-GN	4/56C:8	Central elektronikstyrenhet (CEM)	WH-GN
5	10/3:2	Skyltbelysning	OG-BK	4/56C:13	Central elektronikstyrenhet (CEM)	OG-BK
6	3/78:4	Låsenhet baklucka	BK-BU	10/24:4	Belysning bagagerum	BK-BU
7	3/35:1	Omkopplare handtag baklucka	BK-YE	4/56F:22	Central elektronikstyrenhet (CEM)	BK-YE
8	3/78:3	Låsenhet baklucka	BK-RD	4/56F:24	Central elektronikstyrenhet (CEM)	BK-RD

Kontaktstycken
64/48 V50 - 64/50

64/48 V50
14-poligt grå

Nr	Matta Baklucka			Matta Golv		
1	63/196	Förgreningspunkt	BK	63/172	Förgreningspunkt	BK
2	10/19:1	Bromsljus extra	OG-YE	4/56C:7	Central elektronikstyrenhet (CEM)	OG-YE
3	6/32:1	Motor bakrutetorkare	GN-BU	4/56C:33	Central elektronikstyrenhet (CEM)	GN-BU
4	3/78:1	Låsenhet baklucka	WH-GN	4/56C:8	Central elektronikstyrenhet (CEM)	WH-GN
5	10/3:2	Skyltbelysning	OG-BK	4/56C:13	Central elektronikstyrenhet (CEM)	OG-BK
6	6/32:2	Motor bakrutetorkare	WH-RD	4/56C:34	Central elektronikstyrenhet (CEM)	WH-RD
7	16/141	Avstörningsfilter bakruta vän-ster	GN-BU	64/113:6	Kontaktstycke	GN-BU
8	3/78:3	Låsenhet baklucka	BK-RD	4/56F:24	Central elektronikstyrenhet (CEM)	BK-RD
9	-		-	-		-
10	3/35:1	Omkopplare handtag baklucka	BK-YE	4/56F:22	Central elektronikstyrenhet (CEM)	BK-YE
11	-		-	-		-
12	-		-	-		-
13	10/25:2	Taklampa bagagerum	OG-BU	63/173	Förgreningspunkt	OG-BU
14	-		-	-		-

64/50
12-poligt svart

Nr	Matta Vinkelgivare Bi-Xenon, bak			Matta Golv		
1	-		-	-		-
2	-		-	-		-
3	-		-	-		-
4	-		-	-		-
5	-		-	-		-
6	-		-	-		-
7	7/120:1	Vinkelgivare Bi-Xenon bak	BN	64/113:21 64/113:27	Kontaktstycke, E.E Kontaktstycke, L.E	BN
8	7/120:4	Vinkelgivare Bi-Xenon bak	WH	64/113:19	Kontaktstycke	WH
9	7/120:5	Vinkelgivare Bi-Xenon bak	YE	64/113:20	Kontaktstycke	YE
10	-		-	-		-
11	-		-	-		-
12	-		-	-		-

Kontaktstycken
64/51 - 64/79V

64/51
14-poligt grå

Nr	Matta Bränsletank			Matta Golv		
1	6/35B:1	Bränslepump tillskottsvärmare	RD-OG	64/113:15	Kontaktstycke	RD-OG
2	-		-	-		-
3	6/33:2	Bränslepump	WH-RD	4/56F:5	Central elektronikstyrenhet (CEM)	WH-RD
4	-		-	-		-
5	6/33:4	Bränslepump	WH-BU	4/56F:7	Central elektronikstyrenhet (CEM)	WH-BU
6	-		-	-		-
7	4/83:2	Styrenhet bränslepump	GN-WH	4/56C:16	Central elektronikstyrenhet (CEM)	GN-WH
8	4/83:3	Styrenhet bränslepump	BK-OG	31/116 31/115	Stomanslutning Stomanslutning, RHD	BK-OG
9	6/67:3	Pump bränsleläckagekontroll	YE-VT	64/113:10	Kontaktstycke	YE-VT
10	6/67:2	Pump bränsleläckagekontroll	WH-VT	64/113:11	Kontaktstycke	WH-VT
11	6/67:1	Pump bränsleläckagekontroll	BK-WH	64/113:12	Kontaktstycke	BK-WH
12	6/67:4	Pump bränsleläckagekontroll	GN-BU	64/113:13	Kontaktstycke	GN-BU
13	6/35B:2	Bränslepump tillskottsvärmare	BK-OG	63/172	Förgreningspunkt	BK-OG
14	4/83:1	Styrenhet bränslepump	WH-BK	64/113:7	Kontaktstycke	WH-BK

64/79V Diesel
6-poligt grå

Nr	Matta Motorrum			Matta Spolarsystem		
1	2/92	Relä spolarmotor vindruta	WH-BK	6/2:1	Spolarpump	WH-BK
2	2/182:5	Relä spolarmotor strålkastare	GN-YE	6/104:1	Spolarpump högtryck strålkas-tare	GN-YE
3	63/109	Förgreningspunkt	BK-BU	7/5:1	Givare spolarvätskenivå	BK-BU
4	2/93	Relä spolarmotor bakruta	YE-BK	6/2:2	Spolarpump	YE-BK
5	63/108	Förgreningspunkt	BK	6/104:2	Spolarpump högtryck strålkas-tare	BK
6	4/56G:28	Central elektronikstyrenhet (CEM)	BK-OG	7/5:2	Givare spolarvätskenivå	BK-OG

64/90
41-poligt svart

Nr	Matta Motor			Matta Motorrum		
1	4/46B:45 4/46A:A3	Styrenhet motor (ECM) Styrenhet motor (ECM), Diesel	BU-RD	63/223	Förgreningspunkt	BU-RD
2	4/46B:E1	Styrenhet motor (ECM), Diesel	BK-YE	4/109:8	Styrenhet glödstift, Diesel	BK-YE
3	4/28A:11	Styrenhet transmission (TCM)	GN-YE	4/56E:1 15/31	Central elektronikstyrenhet (CEM) Elcentral i motorrum, resistor	GN-YE
4	4/46B:8 4/46A:D1	Styrenhet motor (ECM) Styrenhet motor (ECM), Diesel	BK-RD	2/35:2	Relä startmotor	BK-RD
5	4/46B:28 4/46A:H2	Styrenhet motor (ECM) Styrenhet motor (ECM), Diesel	BU BK-YE	8/119:2 8/119:2	Tryckvakt klimatanläggning Tryckvakt klimatanläggning, Diesel	BU BK-YE
6	9/38:1	Eluppvärmt bränslefilter, Diesel	GN-RD	2/142:5	Relä förvärmare bränslefilter	GN-RD
7	4/46A:E2	Styrenhet motor (ECM), Diesel	WH-GN	4/56G:30	Central elektronikstyrenhet (CEM), Diesel	WH-GN
8	4/46B:41 4/46A:E4	Styrenhet motor (ECM) Styrenhet motor (ECM), Diesel	GN-WH	4/56E:40	Central elektronikstyrenhet (CEM)	GN-WH
9	-		-	-		-
10	4/56E:14	Central elektronikstyrenhet (CEM)	GN-BU	3/10:2	Kontakt backljus, MAN.	GN-YE
11	6/25A:1	Startmotor	GY	2/35:5	Relä startmotor	GY
12	63/103 8/133:1 8/77:1	Förgreningspunkt Reglerventil bränsletryck, Diesel Reglerventil bränslevolym, Diesel	GN-BU	F34:2	Säkring	GN-BU
13	4/46B:G4	Styrenhet motor (ECM), Diesel	RD	F30:2	Säkring, Diesel	RD
14	63/54	Förgreningspunkt	GN-BU	F35:2	Säkring	GN-BU
15	4/46B:58 4/46A:A4	Styrenhet motor (ECM) Styrenhet motor (ECM), Diesel	GY-RD	63/222	Förgreningspunkt	GY-RD
16	4/46B:D4	Styrenhet motor (ECM), Diesel	WH-BU	4/109:3	Styrenhet glödstift, Diesel	WH-BU
17	4/46B:10 4/46A:D4	Styrenhet motor (ECM) Styrenhet motor (ECM), Diesel	BK-YE	2/22:2	Relä klimatanläggning	BK-YE
18	8/3:1 8/3:2	Magnetkoppling klimatanläggning, Bensin Magnetkoppling klimatanläggning, Diesel	GN-YE	2/22:5	Relä klimatanläggning	GN-YE
19	4/46B:51 4/46A:D2	Styrenhet motor (ECM) Styrenhet motor (ECM), Diesel	WH-RD BK-BU	7/8:2 8/127:2	Tryckgivare klimatanläggning Tryckbrytare klimatanläggning, Diesel	WH-VT BK-BU
20	6/26A:3	Generator	RD	F31:2	Säkring	RD

64/90
41-poligt svart

Nr	Matta Motor			Matta Motorrum		
21	4/46B:16 4/46B:H3	Styrenhet motor (ECM) Styrenhet motor (ECM), Diesel	BK-BU	2/32:2	Huvudrelä motorstyrsystem	BK-BU
22	4/28A:16	Styrenhet transmission (TCM)	RD-YE	64/111:3	Kontaktstycke	RD-YE
23	63/56 4/46B:54	Förgreningspunkt Styrenhet motor (ECM)	RD	F23:2	Säkring	RD
24	4/46B:20 64/600:4	Styrenhet motor (ECM) Kontaktstycke, Diesel	WH-BK GN-OG	64/113:7 4/109:1	Kontaktstycke Styrenhet glödstift, Diesel	WH-BK GN-OG
25	4/46 B:33 64/600:3	Styrenhet motor (ECM) Kontaktstycke, Diesel	BN-WH GN-OG	64/113:12 4/109:2	Kontaktstycke Styrenhet glödstift, Diesel	BK-WH GN-OG
26	4/46B:23 64/600:2	Styrenhet motor (ECM) Kontaktstycke, Diesel	WH-VT GN-OG	64/113:11 4/109:6	Kontaktstycke Styrenhet glödstift, Diesel	WH-VT GN-OG
27	4/46B:46 64/600:1	Styrenhet motor (ECM) Kontaktstycke, Diesel	YE-VT GN-OG	64/113:10 4/109:7	Kontaktstycke Styrenhet glödstift, Diesel	YE-VT GN-OG
28	4/46B:26 4/46A:F3	Styrenhet motor (ECM) Styrenhet motor (ECM), Diesel	GY	7/51:5	Givare gaspedal	GY
29	4/46B:31	Styrenhet motor (ECM)	YE-RD	7/8:3	Tryckgivare klimatanläggning	YE-RD
30	4/28A:13	Styrenhet transmission (TCM)	GY-OG	64/111:1	Kontaktstycke	GY-OG
31	4/46B:17	Styrenhet motor (ECM)	GN-BU	2/35:1	Relä startmotor	GN-BU
32	4/46B:47	Styrenhet motor (ECM)	BN-RD	7/8:1	Tryckgivare klimatanläggning	BN-RD
33	4/28A:7	Styrenhet transmission (TCM)	WH-RD	64/111:2	Kontaktstycke	RD
34	4/46B:7 4/46A:B2	Styrenhet motor (ECM) Styrenhet motor (ECM), Diesel	WH-RD	4/71:4	Styrenhet elkylfläkt	WH
35	7/82:1	Lambdasond bakre, Turbo	GN-YE	63/13	Förgreningspunkt, Turbo	GN-YE
36	6/26A:3	Generator	WH-RD	15/31	Elcentral i motorrum, diod	WH-RD
37	4/46B:30 4/46A:C3	Styrenhet motor (ECM) Styrenhet motor (ECM), Diesel	GN-YE GN-BU	4/56E:10 4/56E:10	Central elektronikstyrenhet (CEM) Central elektronikstyrenhet (CEM), Diesel	GN-GY GN-BU
38	-		-	-		-
39	63/98	Förgreningspunkt	GN-YE	F32:2	Säkring	GN-YE
40	63/61 7/15:3	Förgreningspunkt Lambdasond främre, Turbo	GN-YE	F33:2 63/13	Säkring Förgreningspunkt, Turbo	GN-YE
41	63/65 63/65	Förgreningspunkt Förgreningspunkt, Diesel	GN-BU GN-OG	F36:2	Säkring	GN-BU

64/111
29-poligt grå E.E
27-poligt grå L.E

Nr	Matta Motorrum			Matta Instrumentbräda		
1	64/90:30	Kontaktstycke	GY-OG	3/156:3	Styrenhet växelväljare (GSM)	GY-OG
2	64/90:33	Kontaktstycke	RD	3/156:2	Styrenhet växelväljare (GSM)	WH-RD
3	64/90:22	Kontaktstycke	RD-YE	3/156:1	Styrenhet växelväljare (GSM)	RD-YE
4	-		-	-		-
5	F26:2	Säkring	RD	3/1B:7	Styrenhet tändningslås (SCU)	RD
6	-		-	-		-
7	7/51:4	Givare gaspedal	BK-YE	63/12	Förgreningspunkt	BK-YE
8	63/106	Förgreningspunkt	BU	3/111:10	Manöverenhet ljus	BU
9	63/124	Förgreningspunkt	BK	63/6	Förgreningspunkt	BK
10	-		-	-		-
11	7/179:1	Frontkrockgivare vänster, L.E	WH-BK	4/9B:23	Styrenhet krocksäkerhetssystem (SRS), L.E	WH-BK
12	7/179:2	Frontkrockgivare vänster, L.E	BN-YE	4/9B:24	Styrenhet krocksäkerhetssystem (SRS), L.E	BN-YE
13	-		-	-		-
14	-		-	-		-
15	-		-	-		-
16	-		-	-		-
17	-		-	-		-
18	-		-	-		-
19	7/178:1	Frontkrockgivare höger, L.E	WH	4/9B:5	Styrenhet krocksäkerhetssystem (SRS), L.E.	WH
20	7/178:2	Frontkrockgivare höger, L.E.	BN	4/9B:9	Styrenhet krocksäkerhetssystem (SRS), L.E	BN
21	7/179:2	Frontkrockgivare vänster, E.E	BN-YE	4/9B:24	Styrenhet krocksäkerhetssystem (SRS), E.E	BN-YE
22	7/179:1	Frontkrockgivare vänster, E.E	WH-BK	4/9B:23	Styrenhet krocksäkerhetssystem (SRS), E.E	WH-BK
23	-		-	-		-
24	F10:2	Säkring, L.E	GN-OG	4/31:1	Styrenhet kupéfläkt, L.E	GN-OG
25	F10:2	Säkring, E.E	GN-OG	4/31:1	Styrenhet kupéfläkt, E.E	GN-OG
26	-		-	-		-
27	-		-	-		-
28	7/178:1	Frontkrockgivare höger, E.E	WH	4/9B:5	Styrenhet krocksäkerhetssystem (SRS), E.E	WH
29	7/178:2	Frontkrockgivare höger, E.E	BN	4/9B:9	Styrenhet krocksäkerhetssystem (SRS), E.E	BN

Kontaktstycken
64/112 - 64/113:1-9

64/112
16-poligt grå

Nr	Matta Golv			Matta Instrumentbräda		
1	16/105B:10	Styrenhet audio (AUD)	WH-RD	16/26:1	Högtalare instrumentbräda mitten	WH-RD
2	16/105B:2	Styrenhet audio (AUD)	GY-RD	16/26:2	Högtalare instrumentbräda mitten	GY-RD
3	-		-	-		-
4	4/56F:14	Central elektronikstyrenhet (CEM)	BU-RD	3/254C:8	Rattstyrenhet (SWM)	BU-RD
5	4/56F:16	Central elektronikstyrenhet (CEM)	GY-RD	3/254C:9	Rattstyrenhet (SWM)	GY-RD
6	64/31:4 64/30:4	Kontaktstycke Kontaktstycke, RHD	WH-GN WH	63/11	Förgreningspunkt	WH-GN
7	64/30:4 64/31:4	Kontaktstycke Kontaktstycke, RHD	WH WH-GN	63/83	Förgreningspunkt	WH
8	-		-	-		-
9	-		-	-		-
10	-		-	-		-
11	-		-	-		-
12	-		-	-		-
13	-		-	-		-
14	-		-	-		-
15	-		-	-		-
16	-		-	-		-

64/113
29-poligt svart E.E
27-poligt svart L.E

Nr	Matta Golv			Matta Motorrum		
1	64/816:1	Kontaktstycke	WH	4/16:36	Styrenhet bromssystem (BCM)	WH
2	64/816:2	Kontaktstycke	BN	4/16:37	Styrenhet bromssystem (BCM)	BN
3	64/817:1	Kontaktstycke	YE-GN	4/16:43	Styrenhet bromssystem (BCM)	YE-GN
4	64/817:2	Kontaktstycke	WH-GN	4/16:42	Styrenhet bromssystem (BCM)	WH-GN
5	-		-	-		-
6	64/48:7 16/141	Kontaktstycke, V50 Avstörningsfilter bakruta vänster, S40	GN-BU	2/82:5	Relä eluppvärmd bakruta	GN-BU
7	64/51:14	Kontaktstycke	WH-BK	64/90:24	Kontaktstycke	WH-BK
8	7/164:5	Stabilitetssensor (BSC)	BN-RD	4/16:5	Styrenhet bromssystem (BCM)	BN-RD
9	7/164:3	Stabilitetssensor (BSC)	YE-RD	4/16:7	Styrenhet bromssystem (BCM)	YE-RD

Kontaktstycken
64/113:10-29 - 64/322

64/113
29-poligt svart E.E
27-poligt svart L.E

Nr	Matta Golv			Matta Motorrum		
10	64/51:9	Kontaktstycke	YE-VT	64/90:27	Kontaktstycke	YE-VT
11	64/51:10	Kontaktstycke	WH-VT	64/90:26	Kontaktstycke	WH-VT
12	64/51:11	Kontaktstycke	BK-WH	64/90:25	Kontaktstycke	BK-WH
13	64/51:12	Kontaktstycke	GN-BU	2/22:1 F35:2	Relä klimatanläggning Säkring	GN-BU
14	-		-	-		-
15	64/51:1	Kontaktstycke	RD-OG	4/7A:6	Styrenhet tillsatsvärmare (CPM)	RD-OG
16	-		-	-		-
17	7/164:2	Stabilitetssensor (BSC)	GY	4/16:29	Styrenhet bromssystem (BCM)	GY
18	7/164:1	Stabilitetssensor (BSC)	BU	4/16:25	Styrenhet bromssystem (BCM)	BU
19	64/50:8	Kontaktstycke	WH	4/112A:2	Styrenhet gasurladdnings-lampa (GDL), master vänster	WH
20	64/50:9	Kontaktstycke	YE	63/90	Förgreningspunkt	YE
21	64/50:7	Kontaktstycke, E.E	BN	63/89	Förgreningspunkt, E.E	BN
22	-		-	-		-
23	-		-	-		-
24	4/110C:2	Styrenhet dragkrok (TRM) L.E	RD	F14:2	Säkring, L.E	RD
25	4/110C:2	Styrenhet dragkrok (TRM) E.E	RD	F14:2	Säkring, E.E	RD
26	-		-	-		-
27	64/50:7	Kontaktstycke, L.E	BN	63/89	Förgreningspunkt, L.E	BN
28	-		-	-		-
29	-		-	-		-

64/322
5-poligt grön

Nr	Matta Golv			Matta AEM (Tillbehör)		
1	63/228	Förgreningspunkt	GY-RD	4/78 4/110B:1	Styrenhet tillbehörselektronik (AEM) Styrenhet dragkrok (TRM)	WH
2	63/229	Förgreningspunkt	BU-RD	4/78 4/110B:2	Styrenhet tillbehörselektronik (AEM) Styrenhet dragkrok (TRM)	GN
3	10/17A:1 10/17A:2	Lamphus bak höger, S40 Lamphus bak höger, V50	OG-BK	4/110B:3	Styrenhet dragkrok (TRM)	YE
4	31/12	Stomanslutning	BK	4/110B:4	Styrenhet dragkrok (TRM)	BK
5	-		-	-		-

Kontaktstycken
64/425 - 64/545:1-3

64/425
6-poligt gul

Nr	Matta Instrumentbräda			Matta SRS Passagerarsida		
1	4/9B:1	Styrenhet krocksäkerhetssystem (SRS)	OG	8/31:1	Tändare krockkudde passagerarsida	OG
2	4/9B:2	Styrenhet krocksäkerhetssystem (SRS)	BK-WH	8/31:2	Tändare krockkudde passagerarsida	BK-WH
3	-		-	-		-
4	63/12	Förgreningspunkt	BK-GN	8/31 8/32	Tändare krockkudde passagerarsida Tändare krockkudde passagerarsida steg 2	BK-GN
5	4/9B:11	Styrenhet krocksäkerhetssystem (SRS)	OG	8/32:1	Tändare krockkudde passagerarsida steg 2	OG
6	4/9B:10	Styrenhet krocksäkerhetssystem (SRS)	BK-YE	8/32:2	Tändare krockkudde passagerarsida steg 2	BK-YE

64/545
6-poligt ljusgrå

Nr	Matta Instrumentbräda			Matta Klimatanläggning		
1	4/56A:44	Central elektronikstyrenhet (CEM)	YE	6/95:1 6/103:1 6/96:1 6/48:1 6/102:1 7/159:1	Styrenhet spjällmotor (DMM), vänster sida§ Styrenhet spjällmotor (DMM), golv/ventilation Styrenhet spjällmotor (DMM), höger sida Styrenhet spjällmotor (DMM), recirkulation Styrenhet spjällmotor (DMM), defroster Luftkvalitésensor (AQS)	RD
2	3/112:5	Styrenhet klimatanläggning (CCM)	YE-GN	7/41:1	Temperaturgivare evaporator	BU-YE
3	63/83	Förgreningspunkt	WH	6/95:2 6/103:2 6/95:2 6/48:2 6/103:2 7/159:2	Styrenhet spjällmotor (DMM), vänster sida Styrenhet spjällmotor (DMM), golv/ventilation Styrenhet spjällmotor (DMM), vänster sida Styrenhet spjällmotor (DMM), recirkulation, RHD Styrenhet spjällmotor (DMM), golv/ventilation, RHD Luftkvalitésensor (AQS), RHD	YE

64/545
6-poligt ljusgrå

Nr	Matta Instrumentbräda			Matta Klimatanläggning		
4	63/25	Förgreningspunkt	BK	6/95:3 6/103:3 6/96:3 6/48:3 6/102:3 7/159:3	Styrenhet spjällmotor (DMM), vänster sida Styrenhet spjällmotor (DMM), golv/ventilation Styrenhet spjällmotor (DMM), höger sida Styrenhet spjällmotor (DMM), recirkulation Styrenhet spjällmotor (DMM), defroster Luftkvalitésensor (AQS)	BN
5	63/14	Förgreningspunkt	BN-GN	7/41:3	Temperaturgivare evaporator	GN-OG
6	63/11	Förgreningspunkt	WH-GN	7/159:2 6/102:2 6/48:2 6/96:2	Luftkvalitésensor (AQS) Styrenhet spjällmotor (DMM), defroster Styrenhet spjällmotor (DMM), recirkulation Styrenhet spjällmotor (DMM), höger sida	VT

64/599
1-poligt svart

Nr	Matta Golv			Matta SUB (Tillbehör)		
1	16/79A:3	Styrenhet bashögtalare (SUB)	RD	4/56C:17	Central elektronikstyrenhet (CEM)	OG-GN

64/600
4-poligt

Nr	Matta Motor			Matta Glödstift		
1	64/90:27	Kontaktstycke	GN-OG	20/25:1	Glödstift	GN-OG
2	64/90:26	Kontaktstycke	GN-OG	20/24:1	Glödstift	GN-OG
3	64/90:25	Kontaktstycke	GN-OG	20/23:1	Glödstift	GN-OG
4	64/90:24	Kontaktstycke	GN-OG	20/22:1	Glödstift	GN-OG

Kontaktstycken
64/814 - 64/862

64/814
2-poligt svart

Nr	Matta Motorrum			Matta ABS		
1	4/16:45	Styrenhet bromssystem (BCM)	WH	7/31:1	Givare ABS fram vänster	WH
2	4/16:46	Styrenhet bromssystem (BCM)	BN	7/31:2	Givare ABS fram vänster	BN

64/815
2-poligt svart

Nr	Matta Motorrum			Matta ABS		
1	4/16:34	Styrenhet bromssystem (BCM)	WH-RD	7/32:1	Givare ABS fram höger	WH
2	4/16:33	Styrenhet bromssystem (BCM)	BN-RD	7/32:2	Givare ABS fram höger	BN

64/816
2-poligt svart

Nr	Matta Golv			Matta ABS Bak, vänster		
1	64/113:1	Kontaktstycke	WH	7/56:1	Givare ABS bak vänster	WH
2	64/113:2	Kontaktstycke	BN	7/56:2	Givare ABS bak vänster	BN

64/817
2-poligt svart

Nr	Matta Golv			Matta ABS Bak, höger		
1	64/113:3	Kontaktstycke	YE-GN	7/57:1	Givare ABS bak höger	WH
2	64/113:4	Kontaktstycke	WH-GN	7/57:2	Givare ABS bak höger	BN

64/861
1-poligt svart

Nr	Matta PTC-Element Klimatanläggning			Matta Motorrum		
1	9/41A:2	PTC-element	RD	F5:2	Säkring	RD

64/862
1-poligt vit

Nr	Matta PTC-Element Klimatanläggning			Matta Motorrum		
1	9/41A:1	PTC-element	-	31/112	Stomanslutning	BK

Kontaktstycken
64/977A - 64/979G

64/977A
2-poligt

Nr	Matta Golv			Matta Infotainment		
1	64/979G:1	Kontaktstycke	OG	64/979:1 16/108C:2	Kontaktstycke Styrenhet multimedia (MMM)	OG
2	64/978:2	Kontaktstycke	OG	64/979:2 16/60D:1	Kontaktstycke Telefonstyrenhet (PHM)	OG

64/978
2-poligt

Nr	Matta Golv			Matta MOST/GPS		
1	64/979G:2	Kontaktstycke	OG	16/105D:1 16/79B:2	Styrenhet audio (AUD) Styrenhet bashögtalare (SUB)	OG
2	64/977A:2	Kontaktstycke	OG	16/105D:2 16/139C:2	Styrenhet audio (AUD) Styrenhet globalt positione-ringssystem (GPS)	OG

64/979
2-poligt

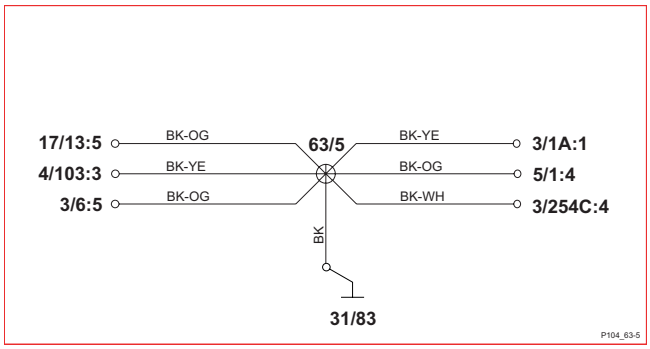
Nr	Matta Instrumentbräda			Matta Infotainment		
1	16/1B:2	Styrenhet infotainment (ICM)	OG	64/977A:1 16/108C:1	Kontaktstycke Styrenhet multimedia (MMM)	OG
2	16/107A:1M	Styrenhet Mediaspelare (MPM)	OG	64/977A:2 16/60D:2	Kontaktstycke Telefonstyrenhet (PHM)	OG

64/979G
2-poligt

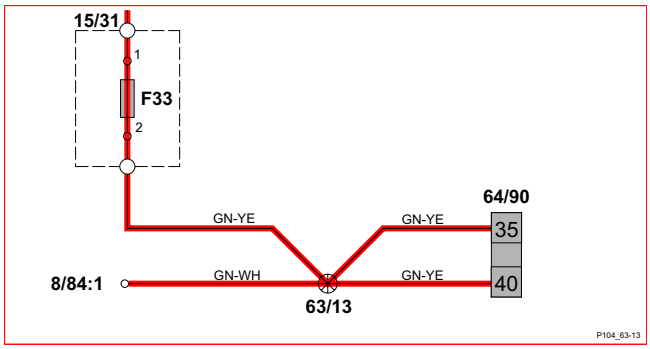
Nr	Matta MOST/TMC			Matta Golv		
1	64/977A:1	Kontaktstycke	OG	16/94C:1	Styrenhet radiomottagare (AFM)	OG
2	64/978:1	Kontaktstycke	OG	16/94C:2 16/49C:2	Styrenhet radiomottagare (AFM) Styrenhet trafikmeddelande (TMC)	OG

Förgreningspunkter
63/5 - 63/25G

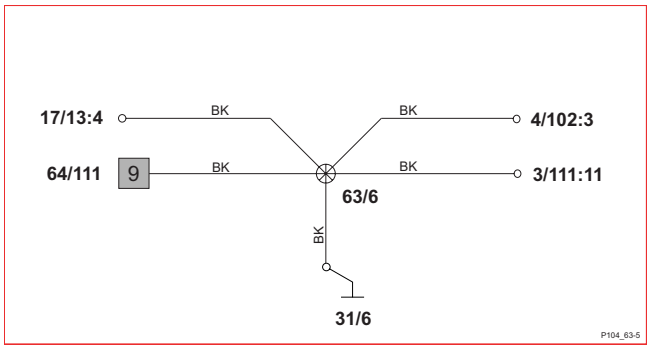
63/5



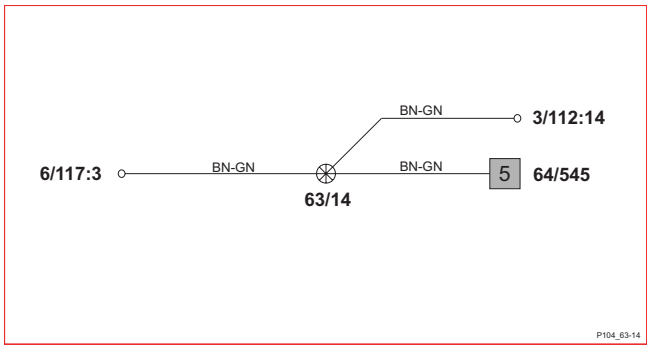
63/13



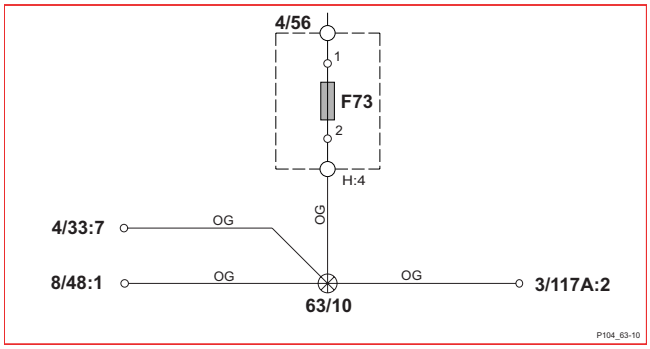
63/6



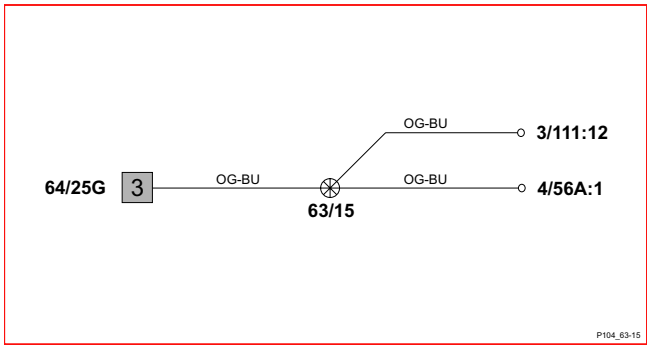
63/14



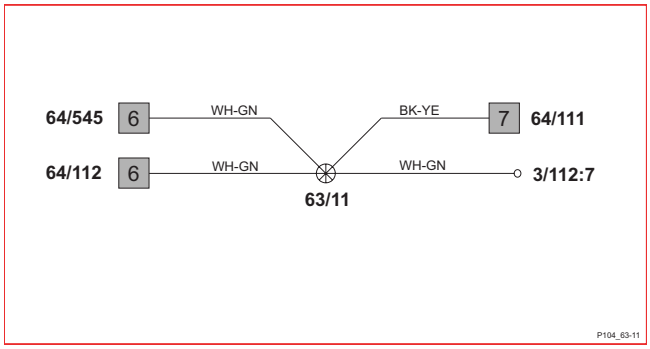
63/10



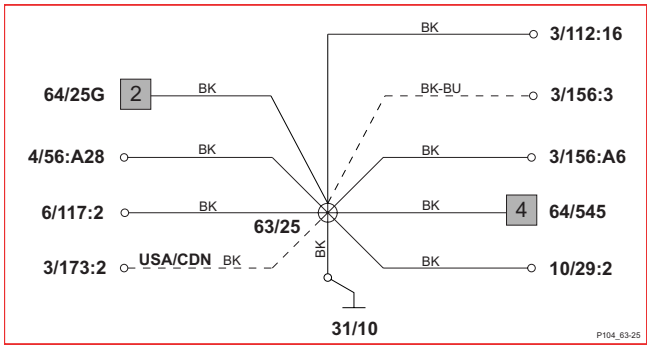
63/15



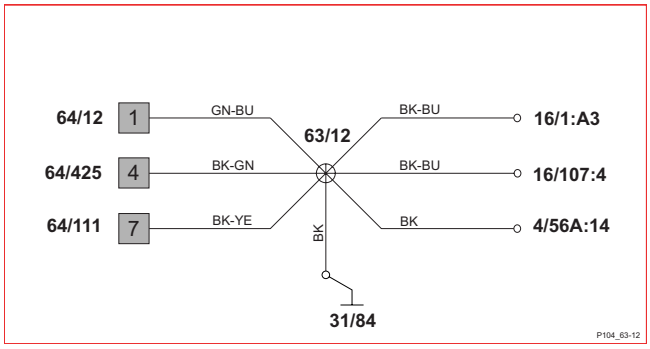
63/11



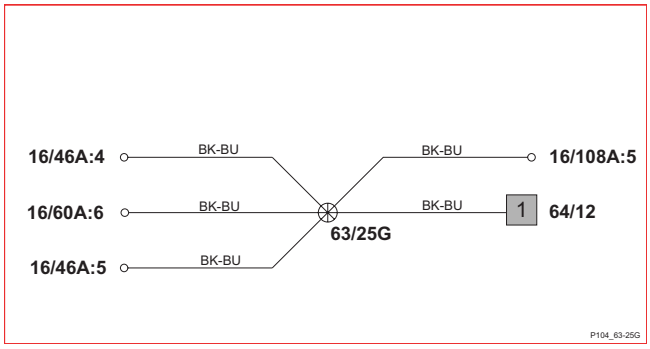
63/25



63/12

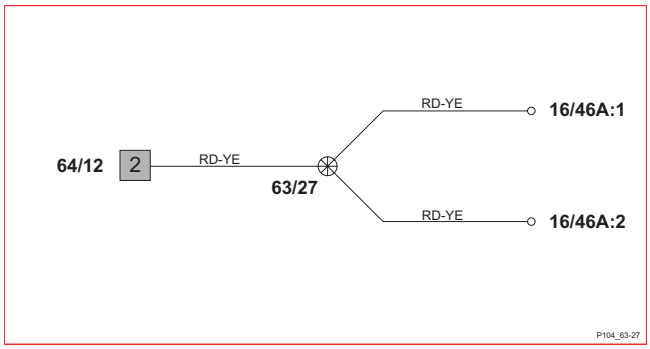


63/25G

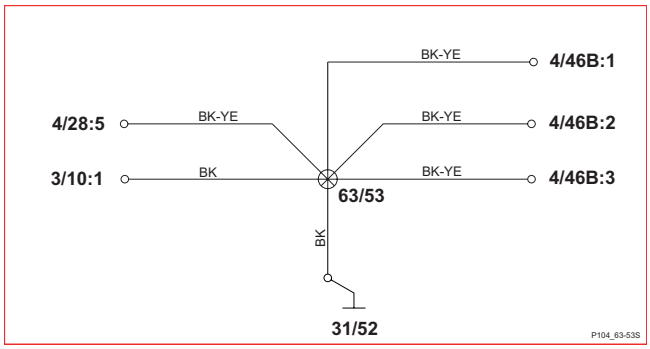


Förgreningspunkter
63/27 - 63/56

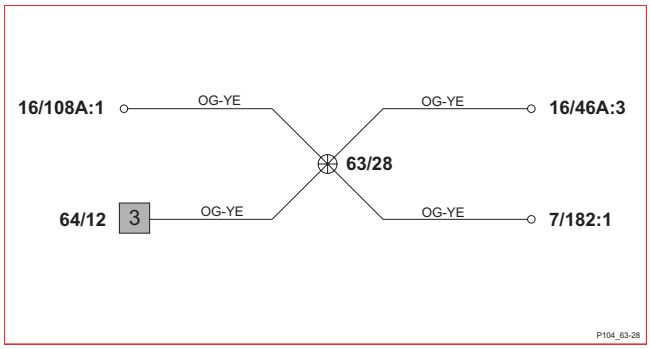
63/27



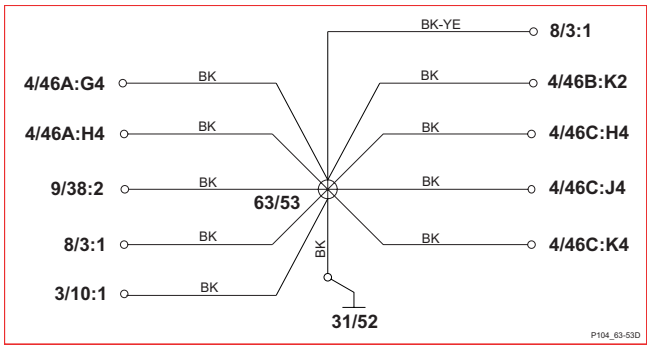
63/53 Bensin



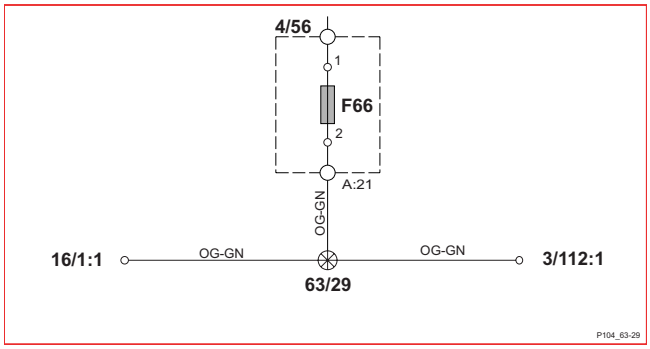
63/28



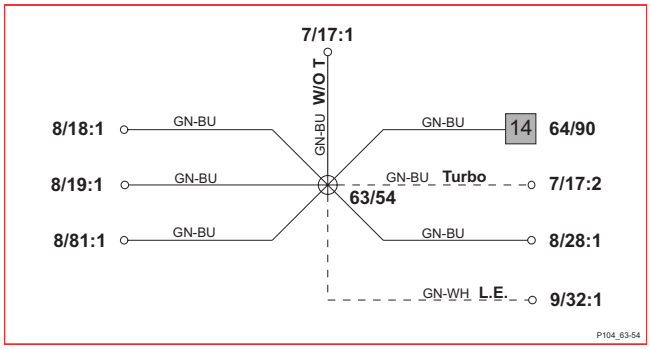
63/53 Diesel



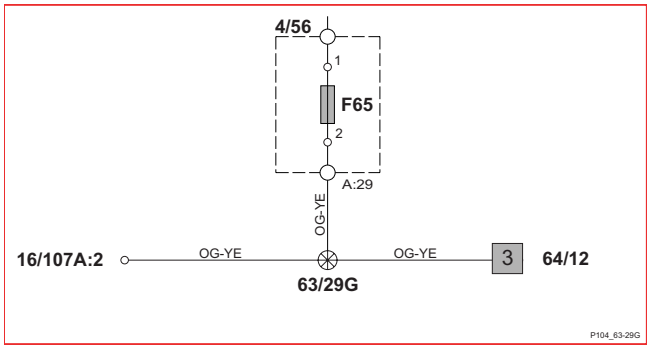
63/29



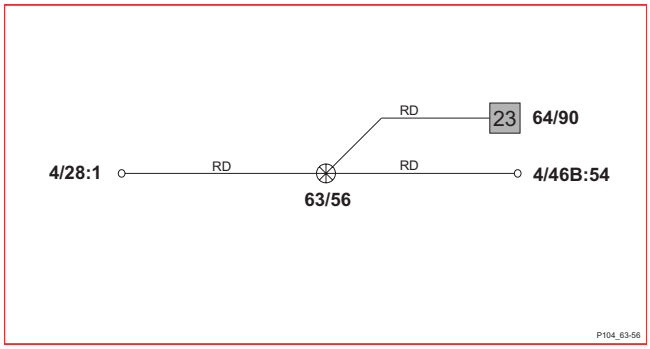
63/54



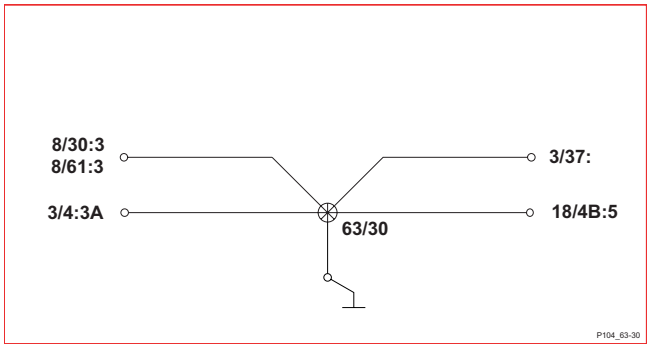
63/29G



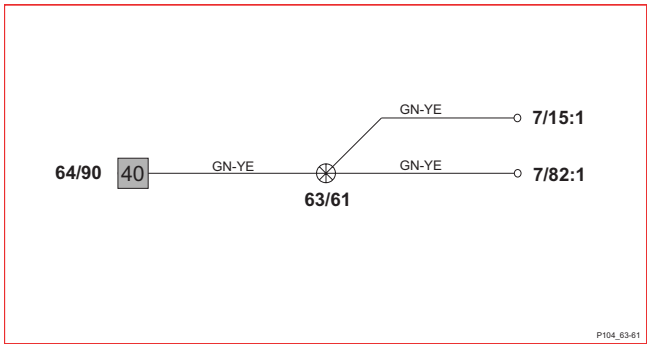
63/56



63/30

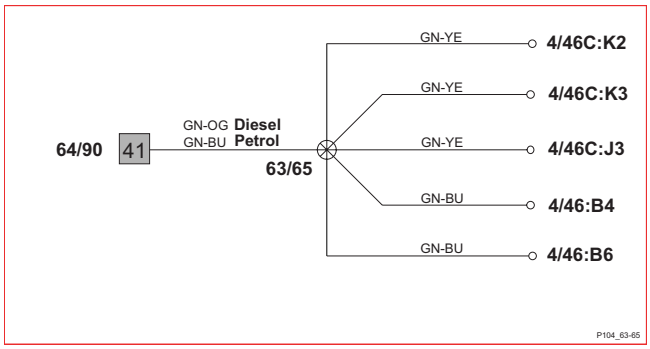


63/61

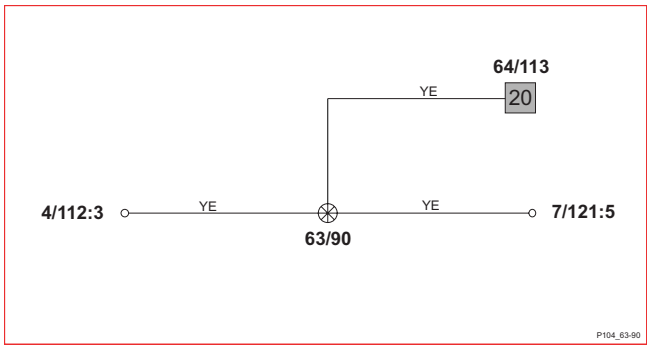


Förgreningspunkter
63/65 - 63/93

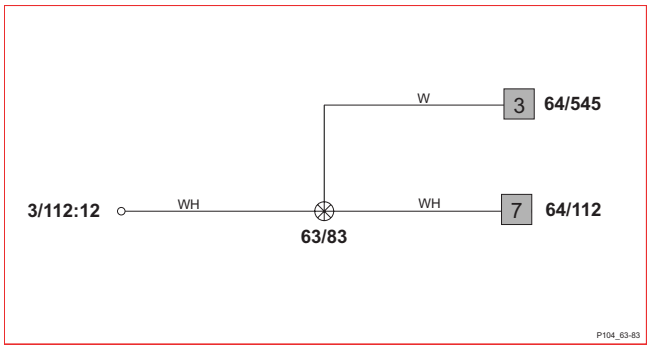
63/65



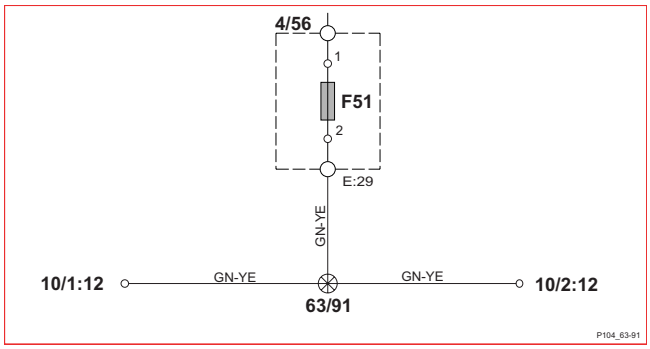
63/90



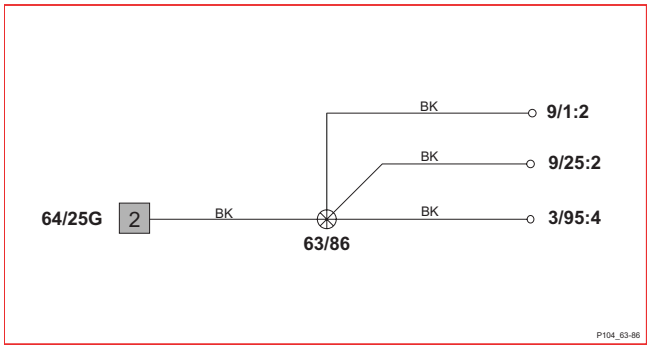
63/83



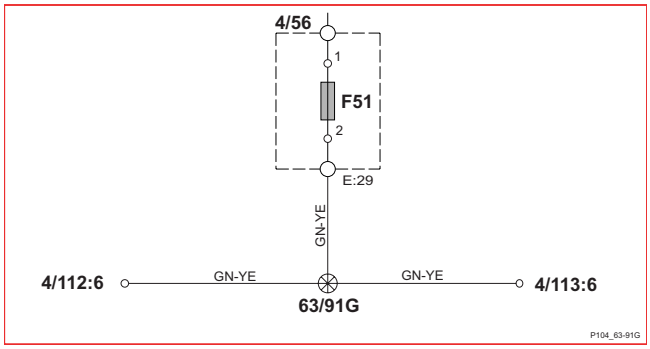
63/91



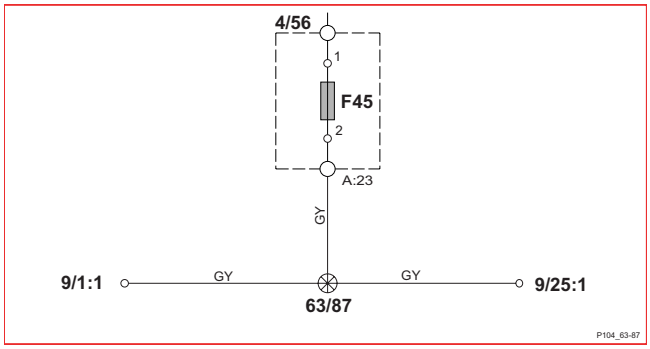
63/86



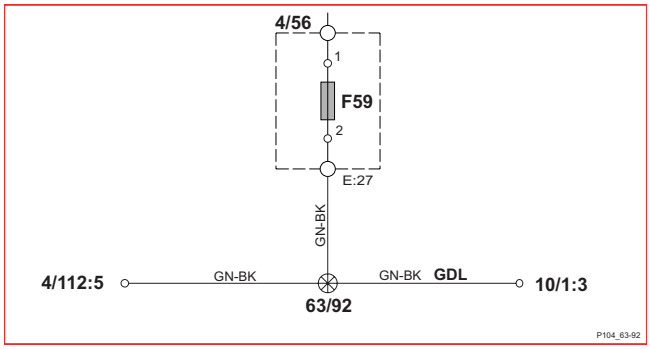
63/91G



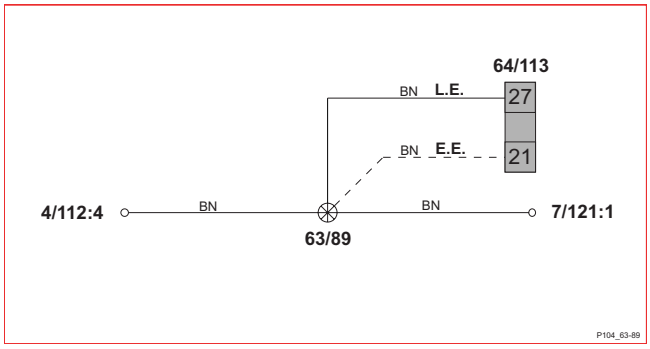
63/87



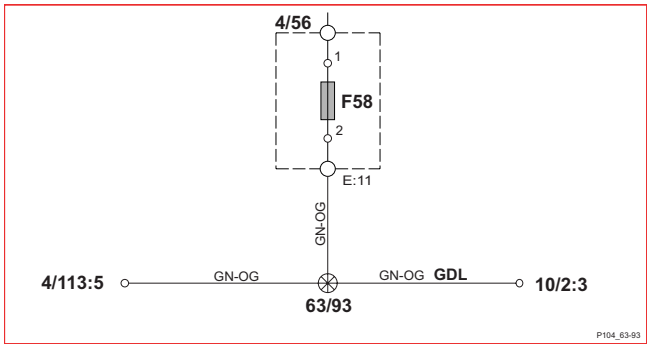
63/92



63/89

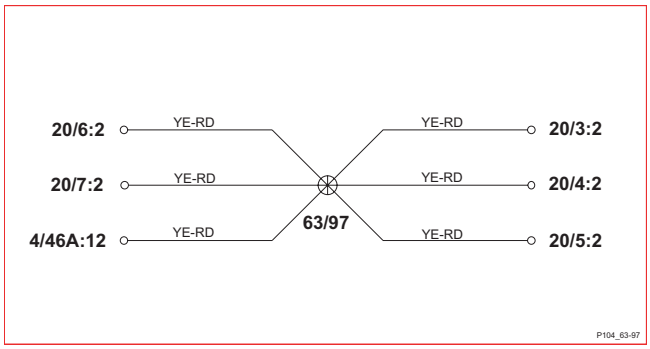


63/93

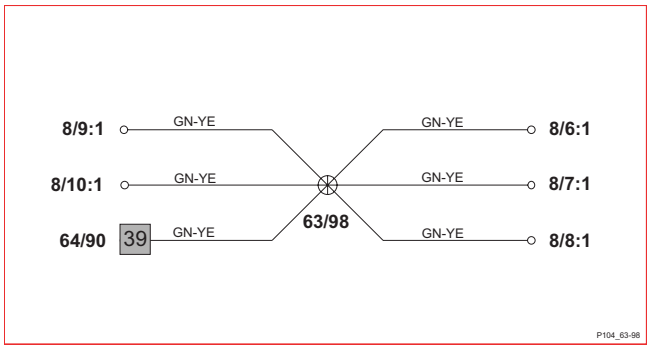


Förgreningspunkter
63/97 - 63/130

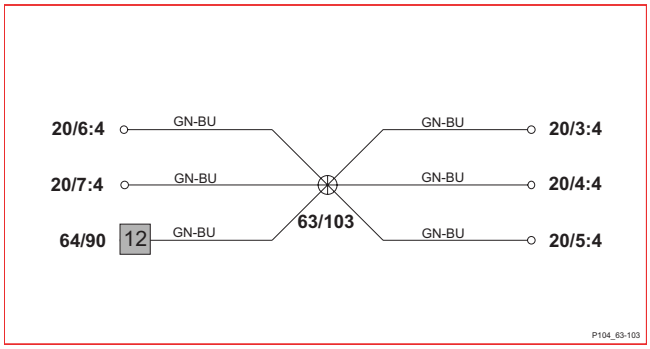
63/97 Bensin utan Turbo



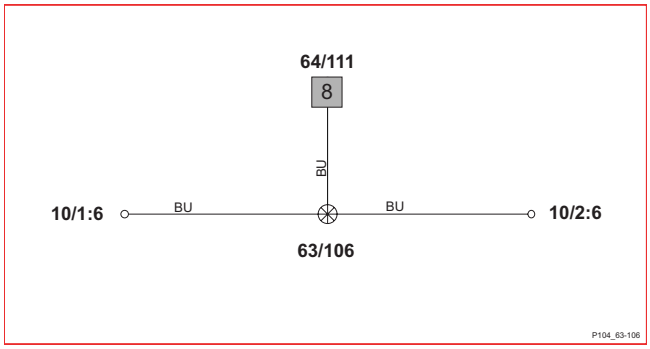
63/98 Bensin



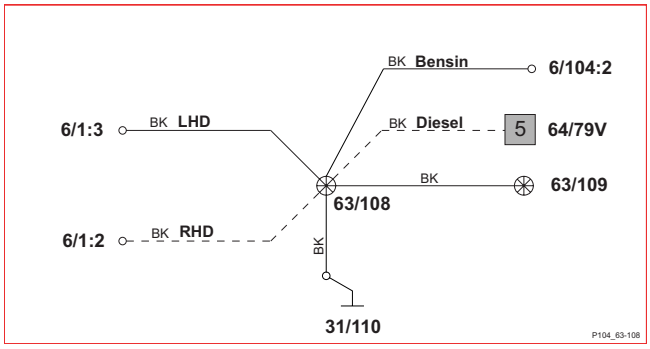
63/103 Bensin



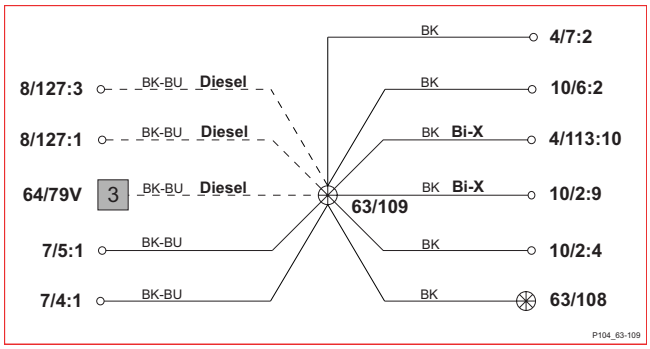
63/106



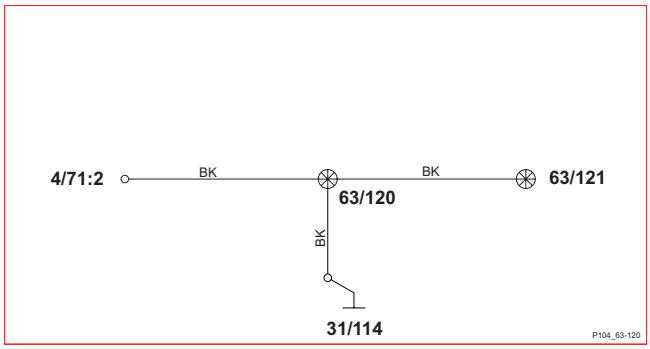
63/108



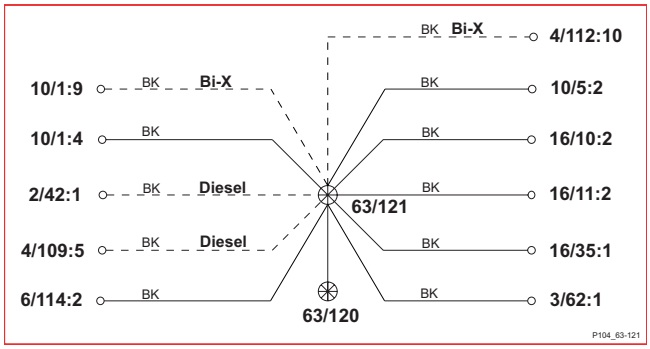
63/109



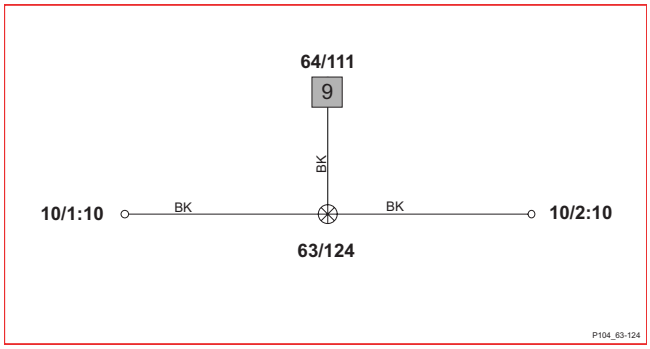
63/120



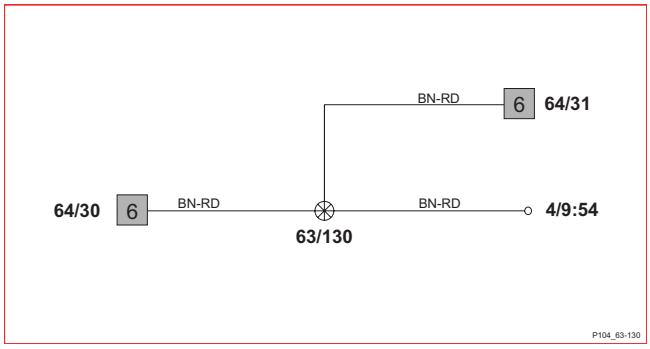
63/121



63/124

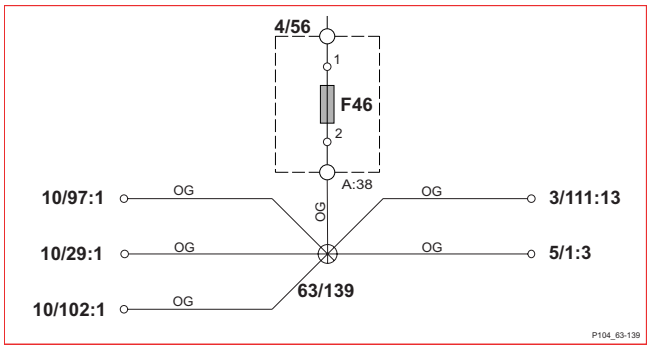


63/130

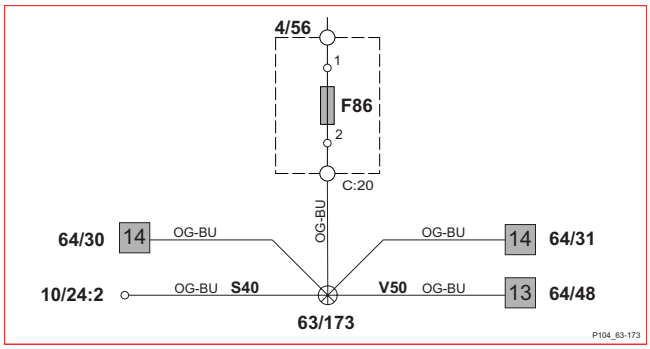


Förgreningspunkter
63/139 - 63/199

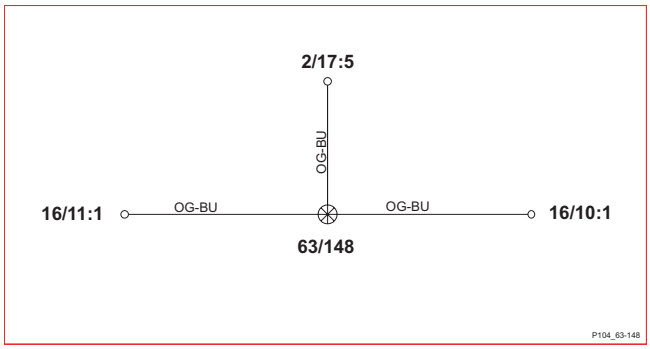
63/139



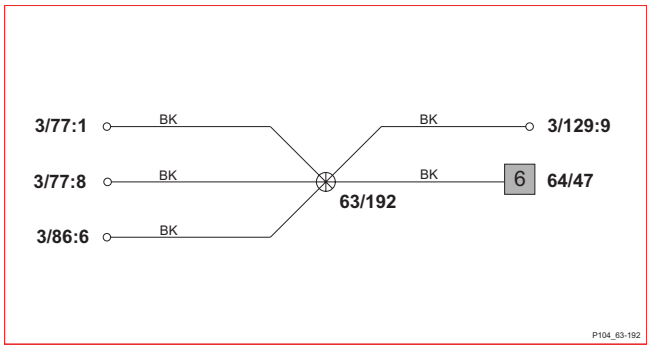
63/173



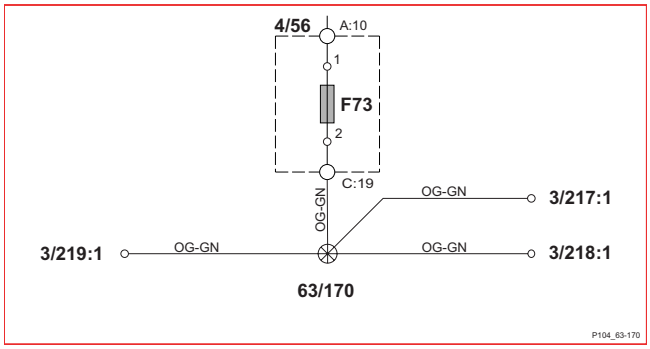
63/148



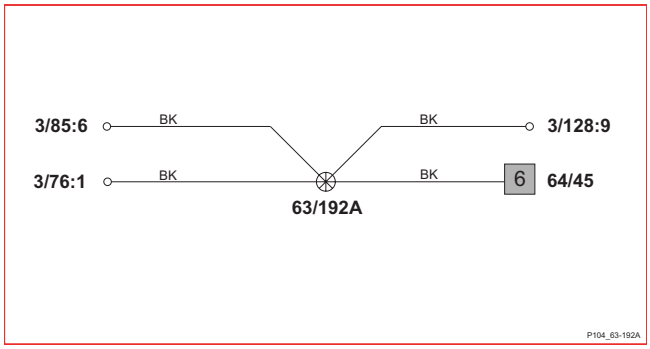
63/192



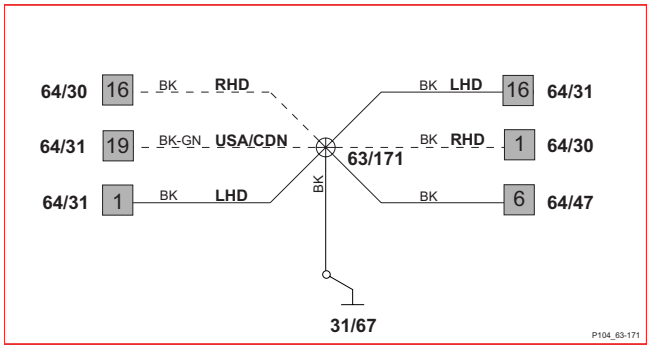
63/170



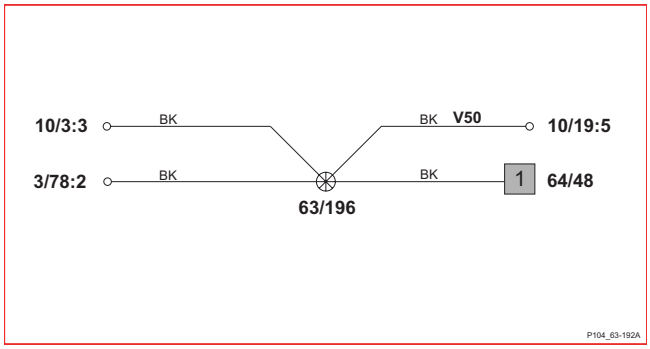
63/192A



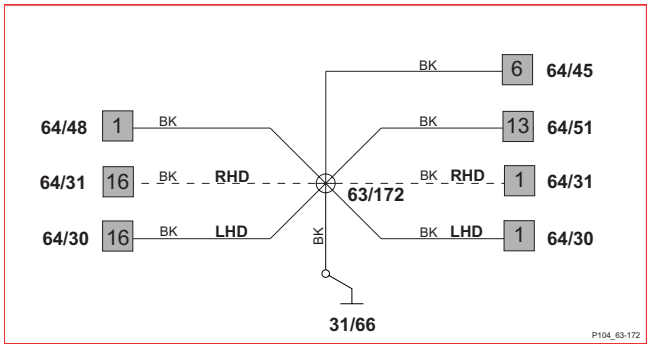
63/171



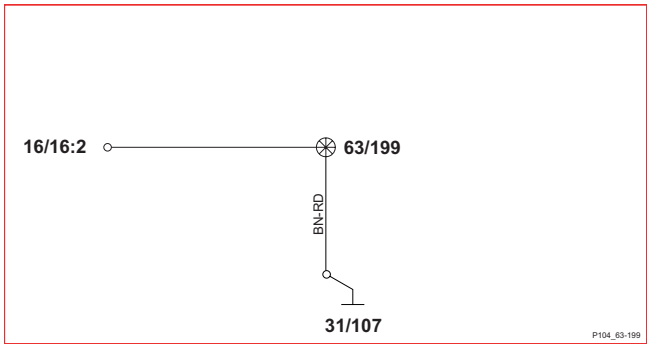
63/196



63/172

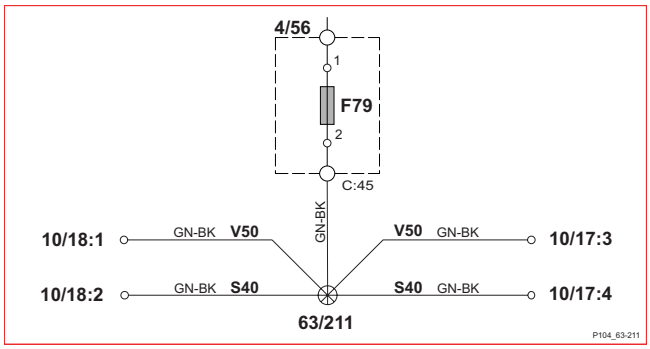


63/199

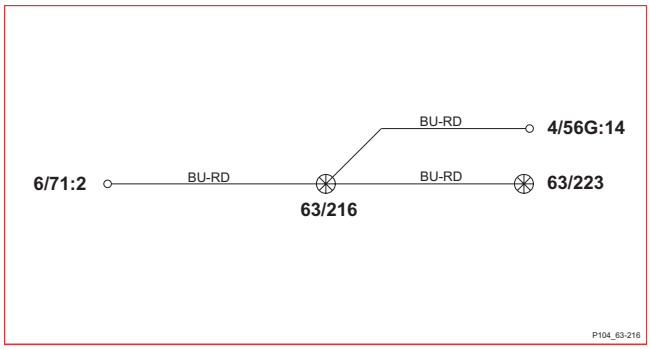


Förgreningspunkter
63/211 - 63/221

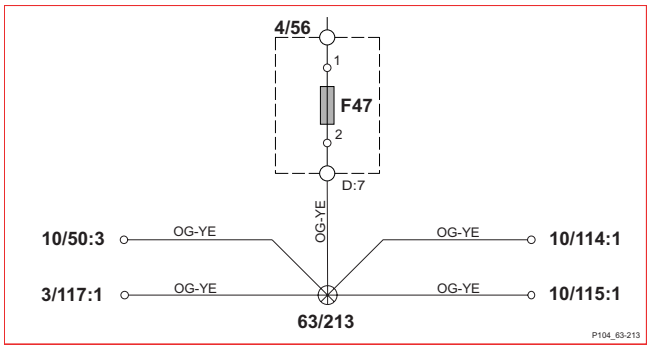
63/211



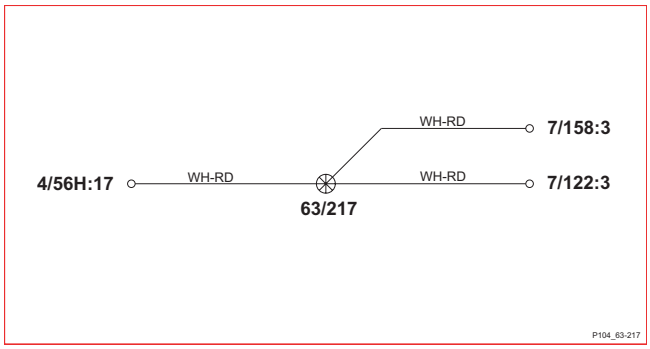
63/216



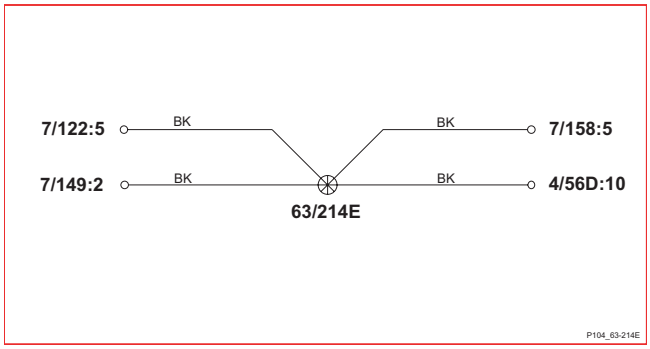
63/213



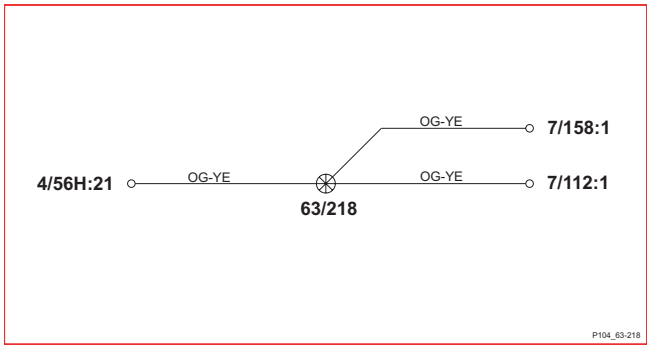
63/217 V50



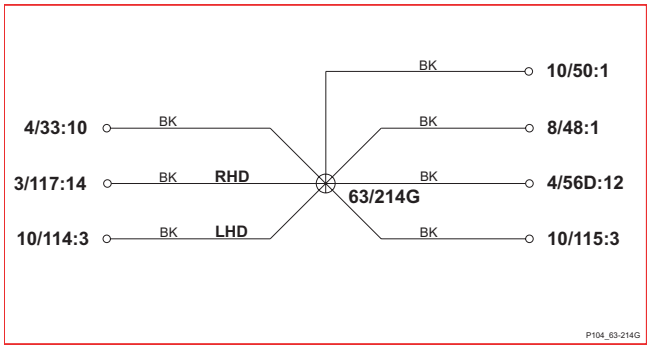
63/214E V50



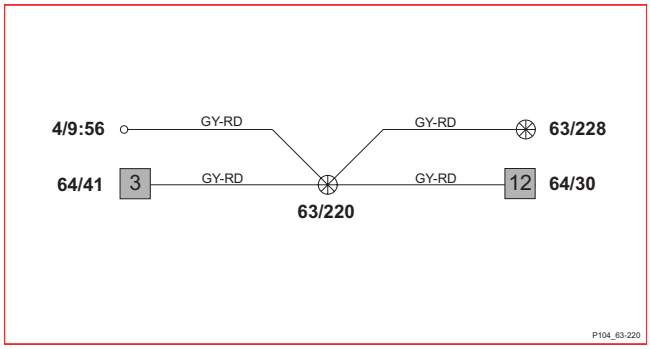
63/218 V50



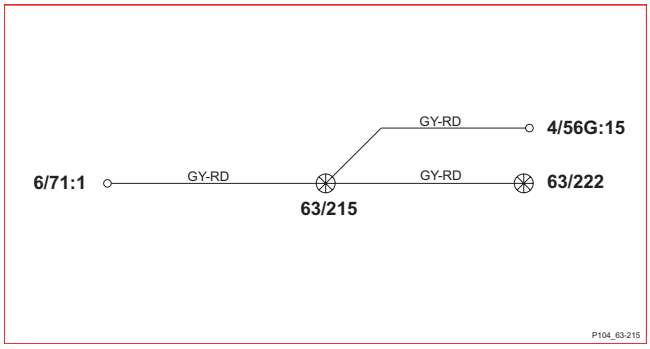
63/214G



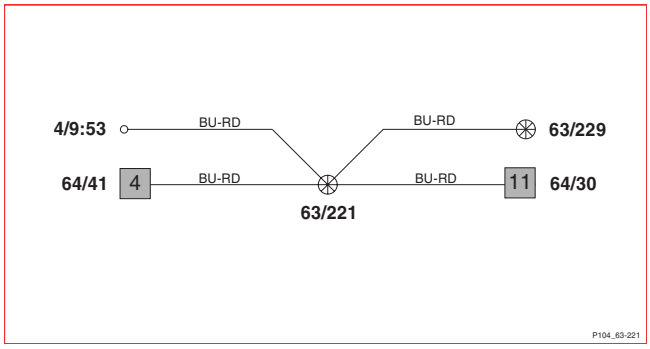
63/220



63/215

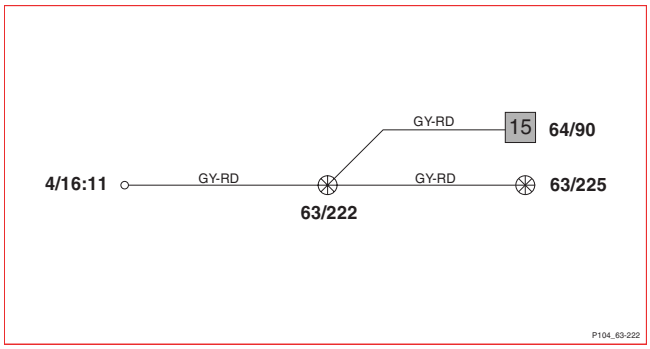


63/221

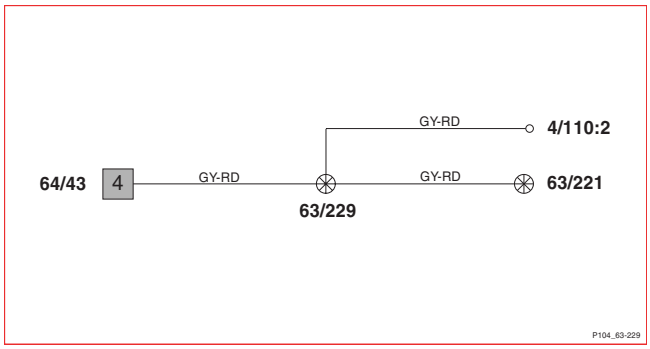


Förgreningspunkter
63/222 - 63/504G

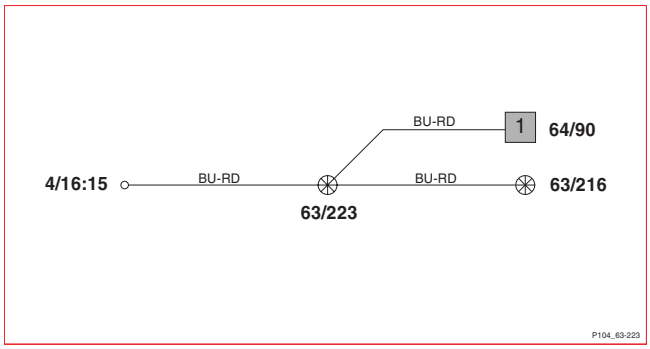
63/222



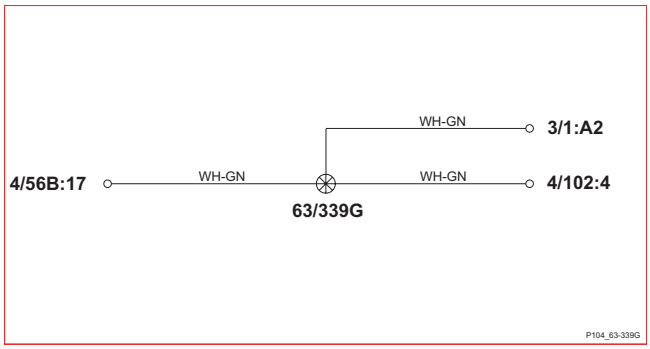
63/229



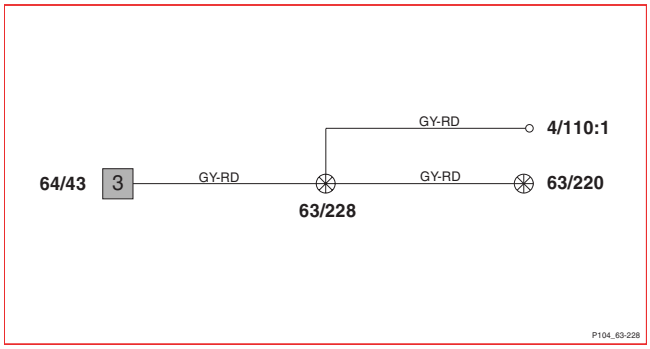
63/223



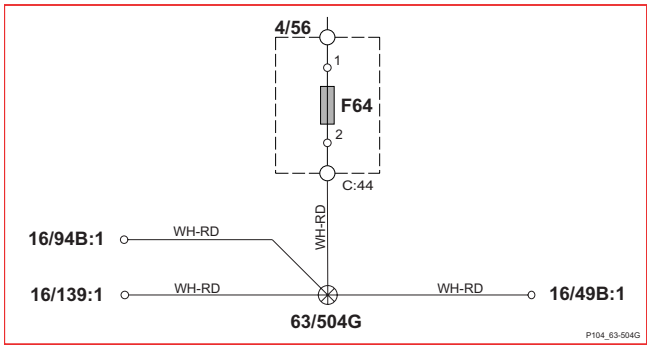
63/339G



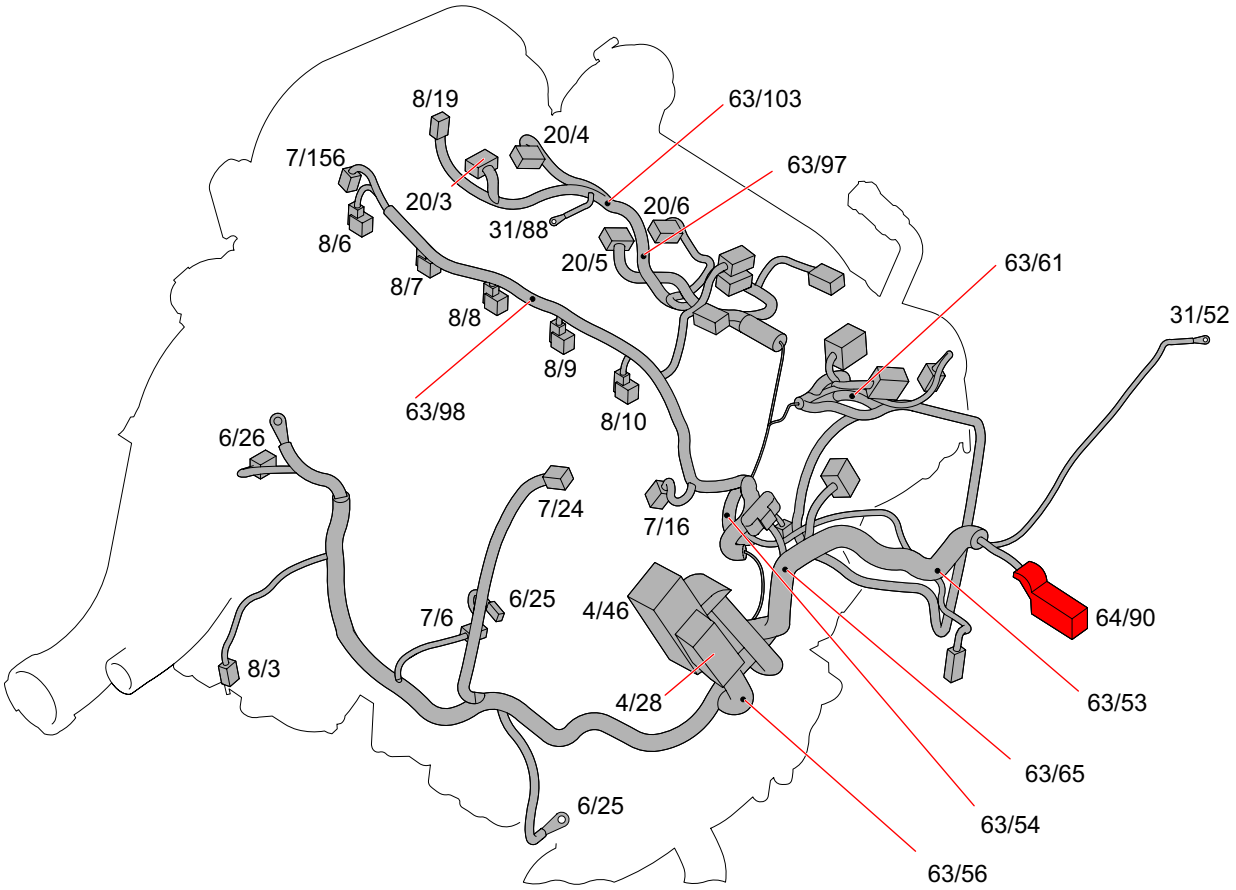
63/228



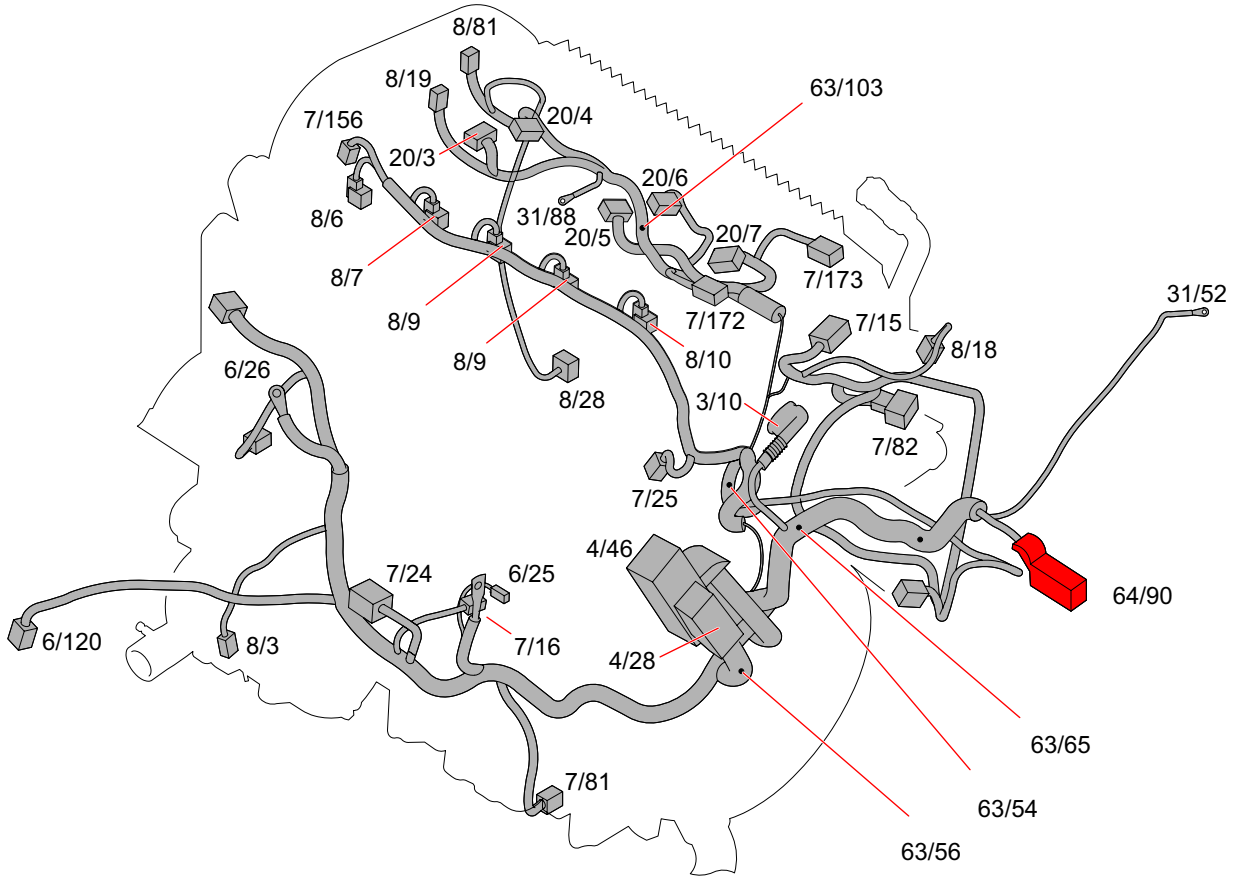
63/504G



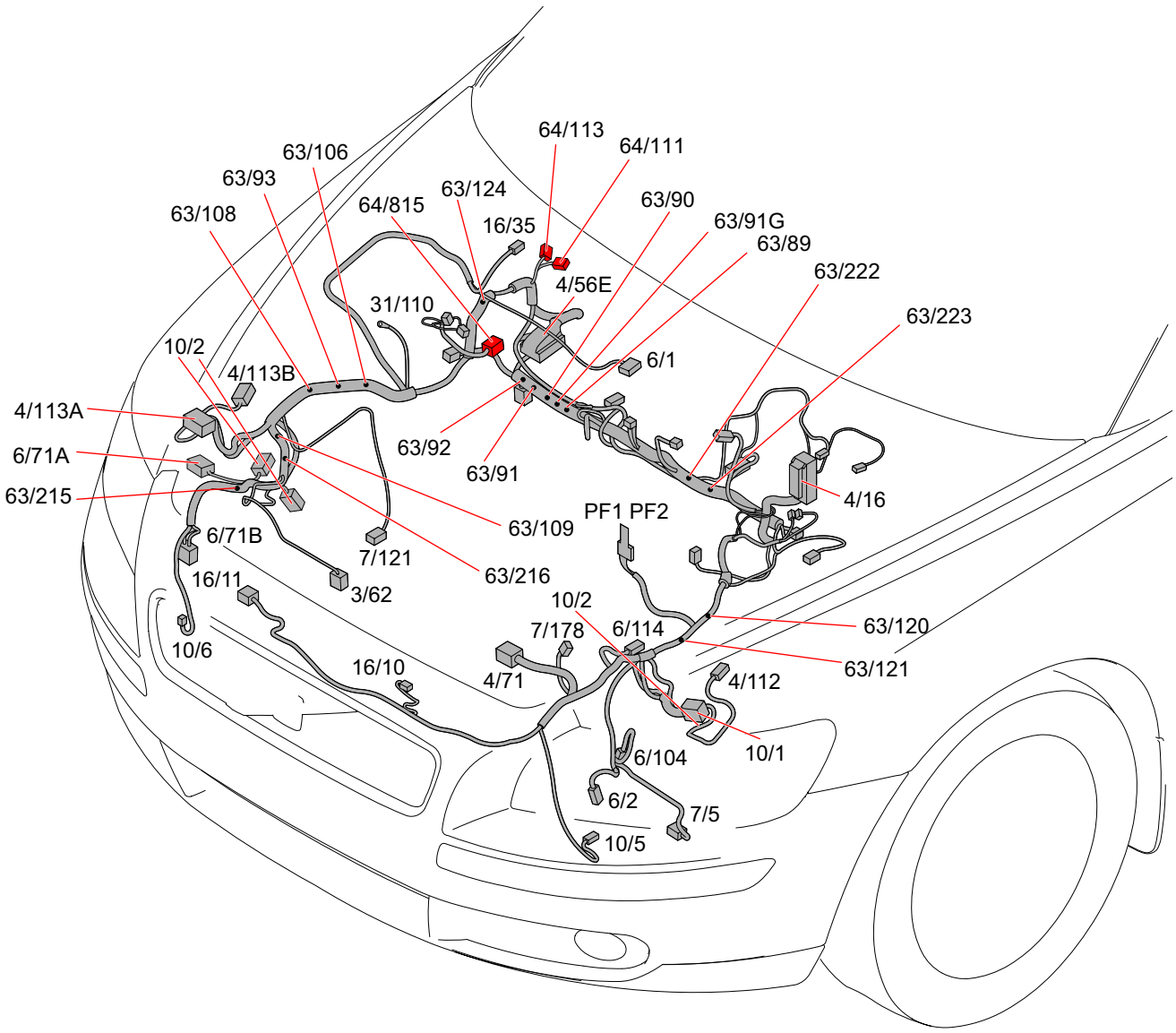
Ledningsmattornas dragning i bilen
Matta Motor, Bensin 5 cyl



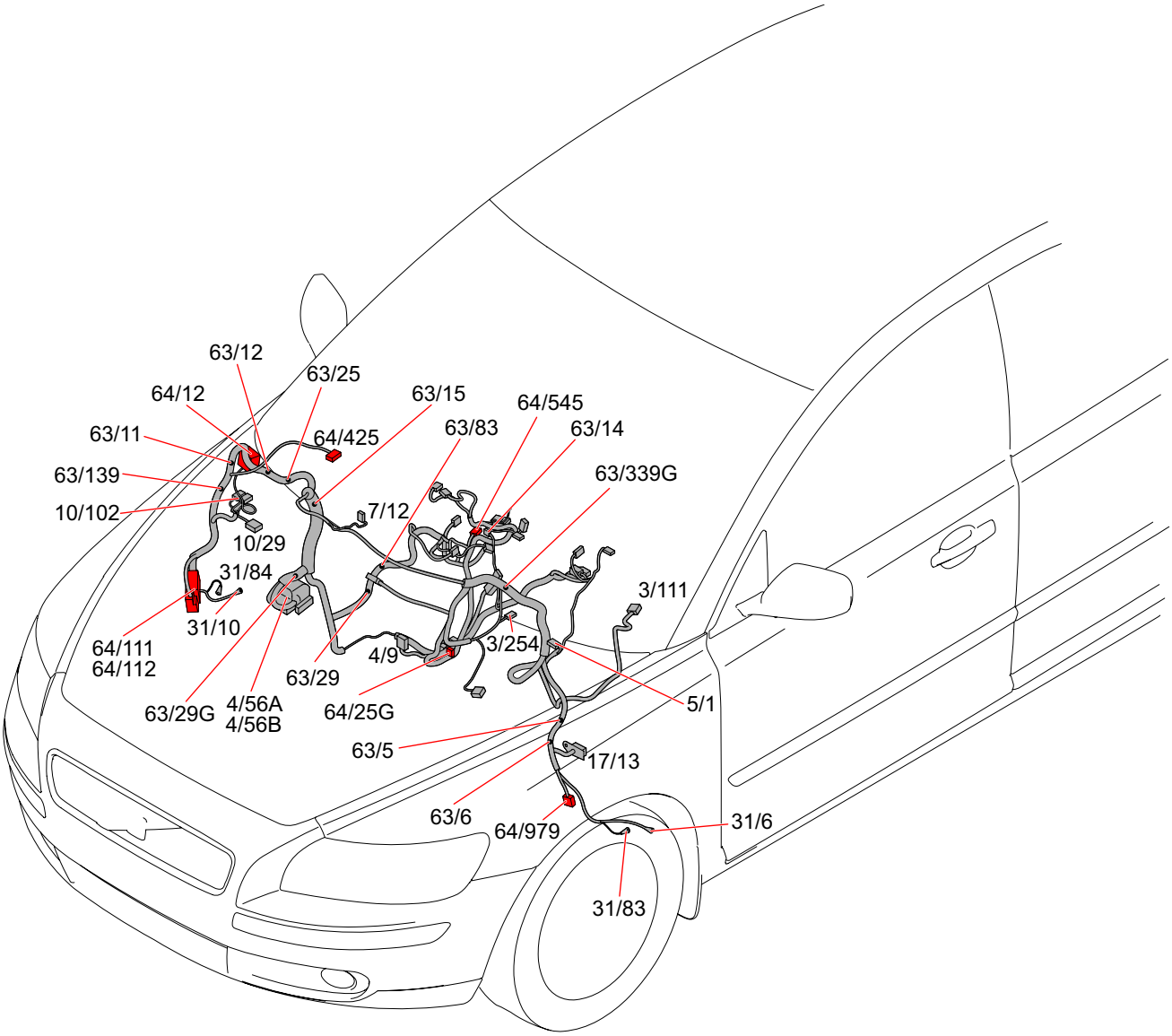
Ledningsmattornas dragning i bilen
Matta motor, Bensin 5-cyl Turbo



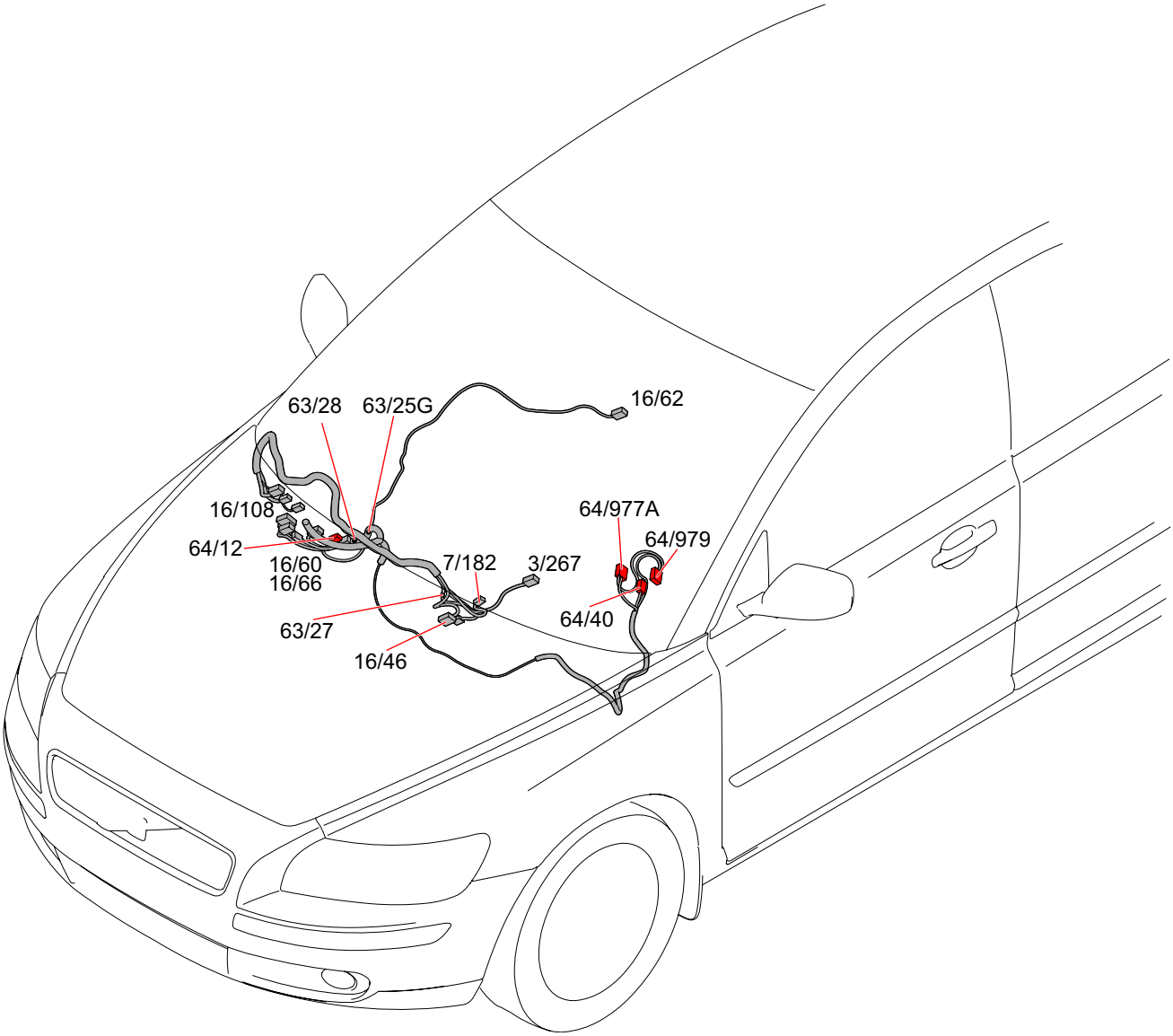
Ledningsmattornas dragning i bilen
Matta motorrum



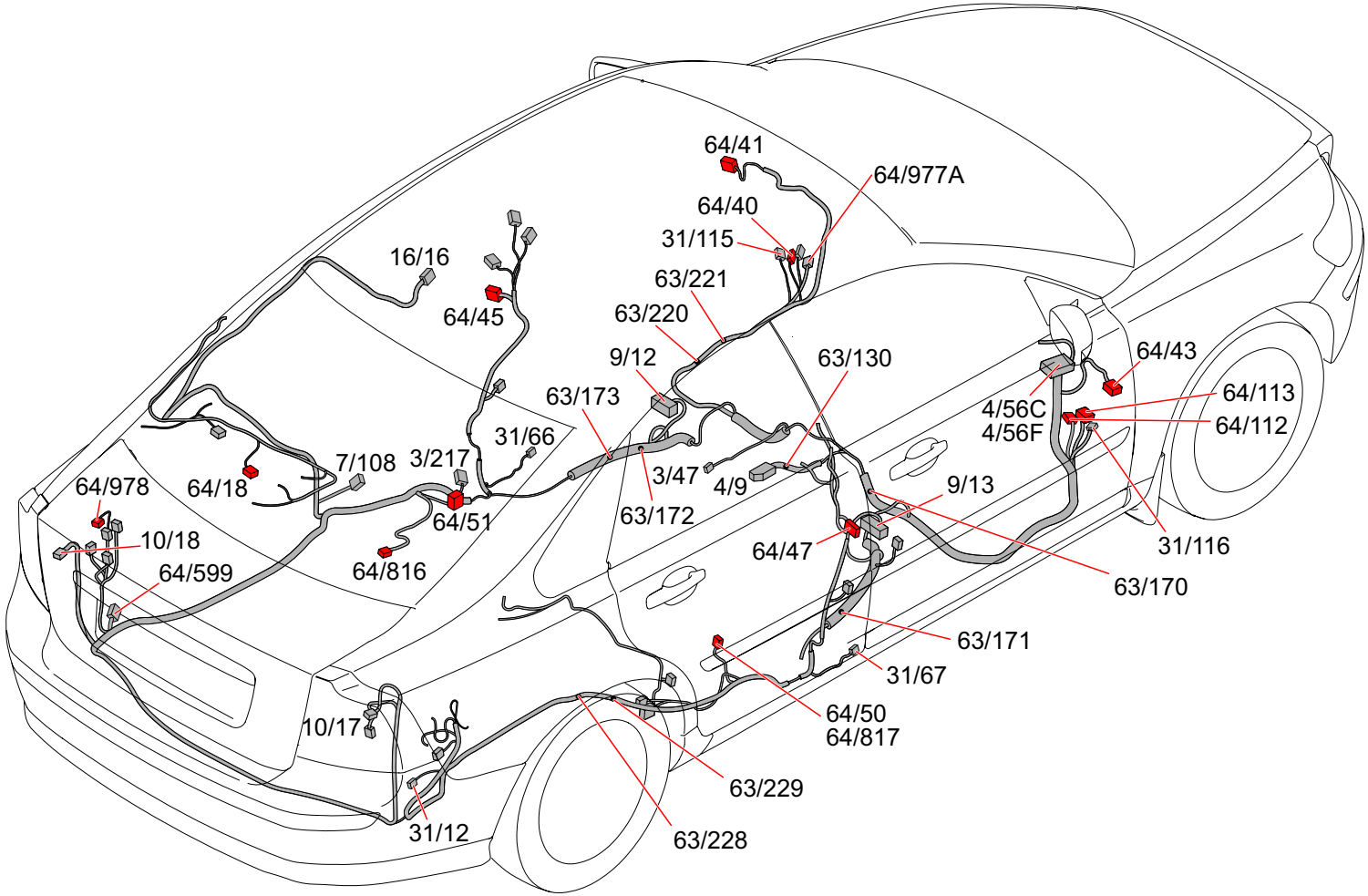
Ledningsmattornas dragning i bilen
Matta Instrumentbräda



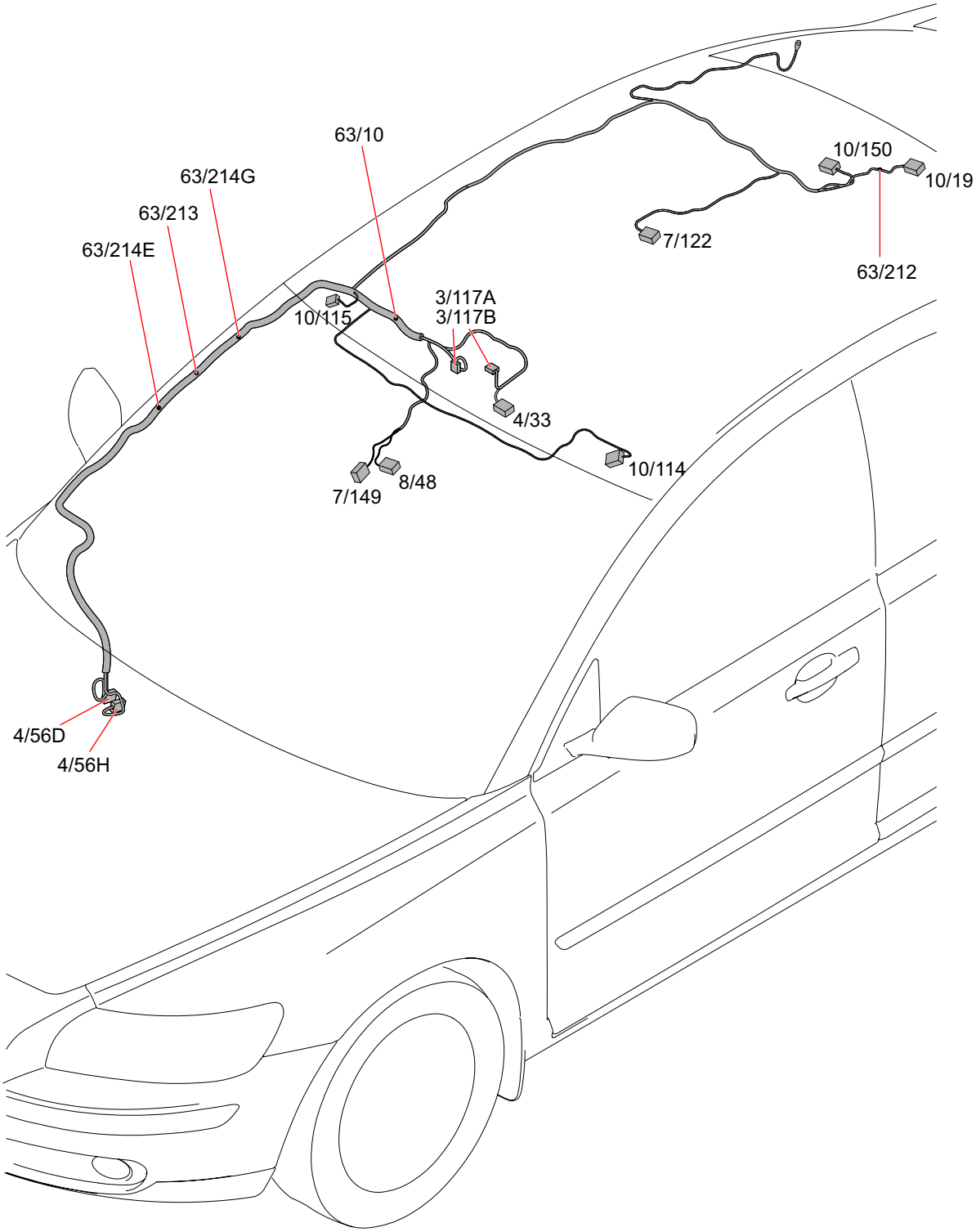
Ledningsmattornas dragning i bilen
Matta Infotainment



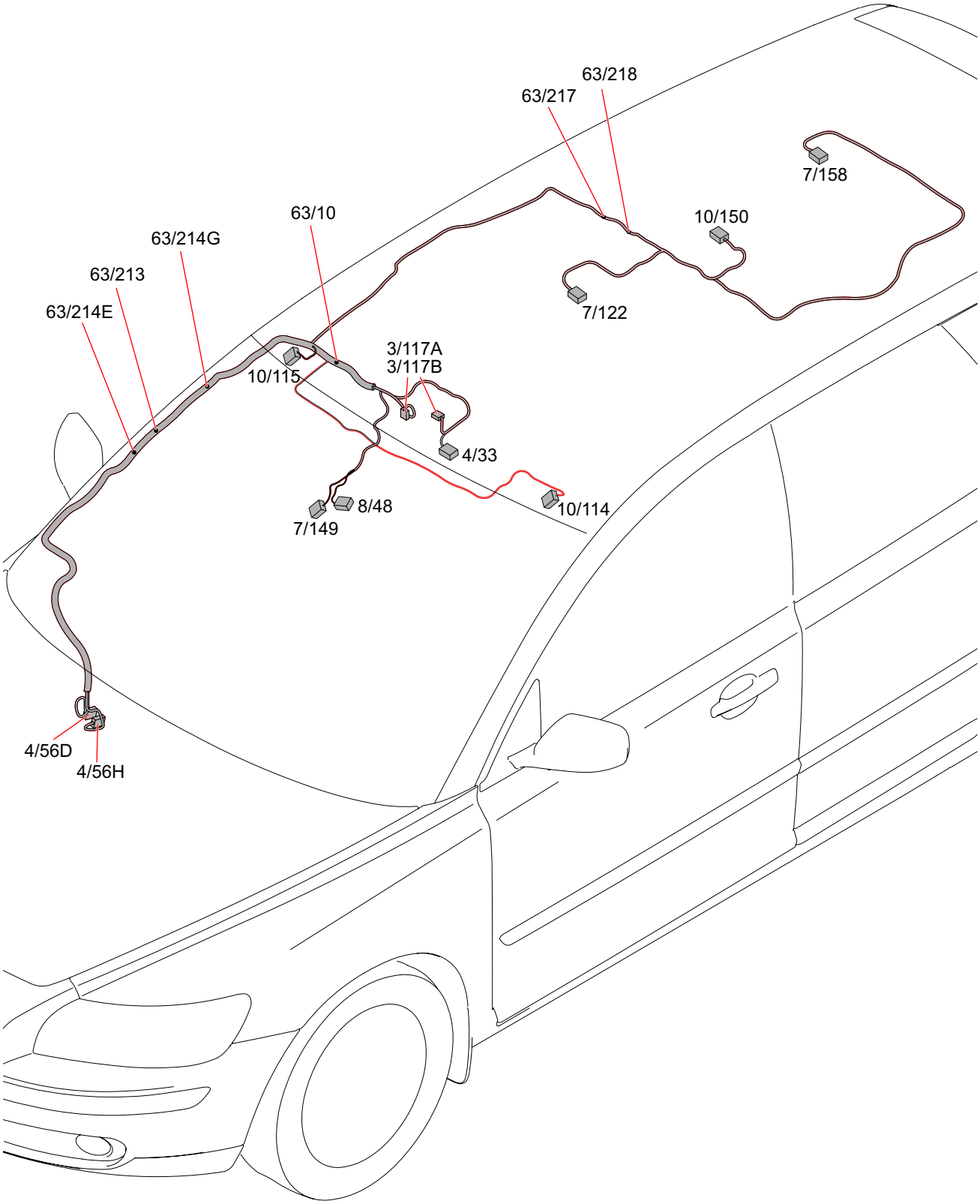
Ledningsmattornas dragning i bilen
Matta Golv



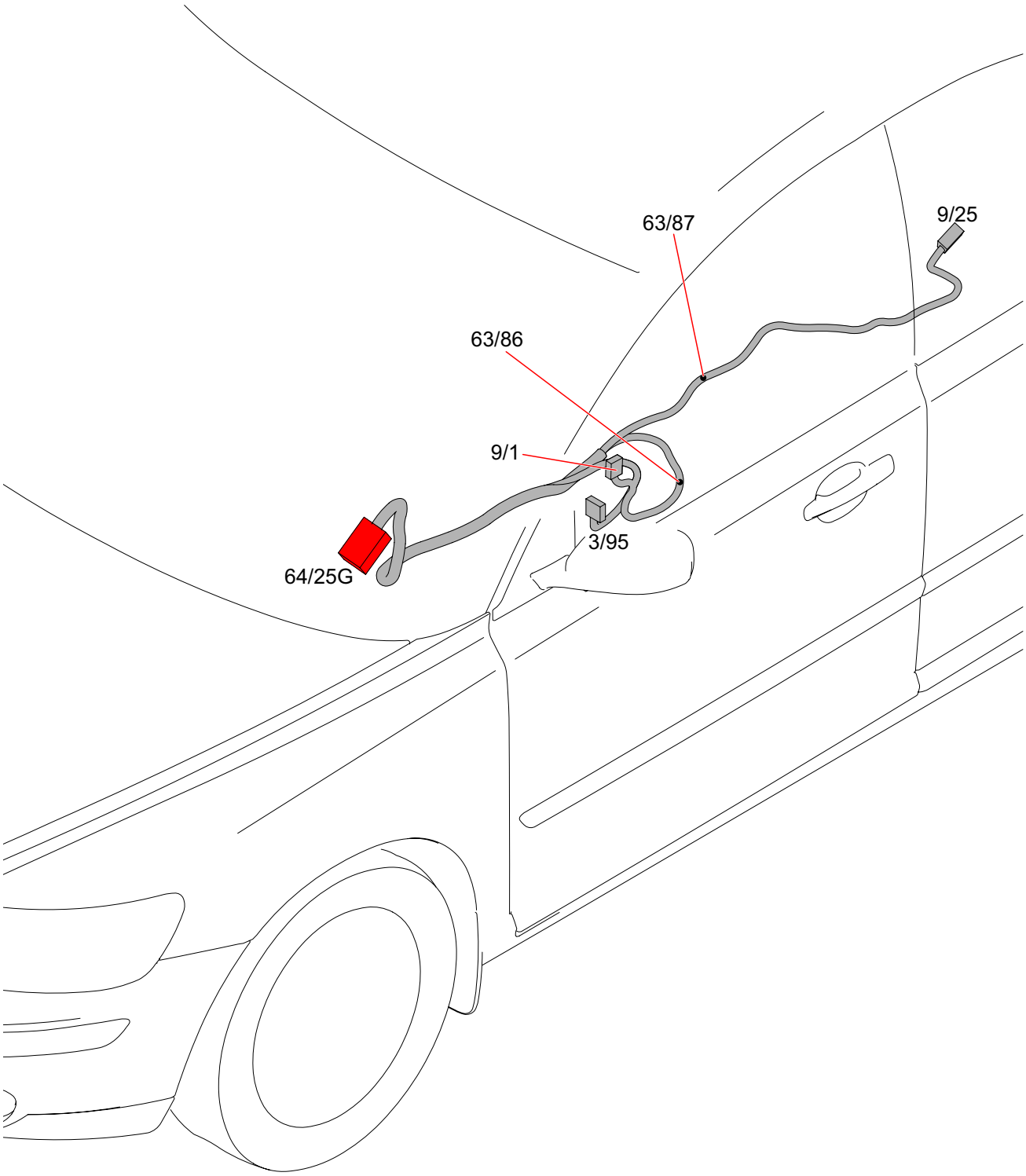
Ledningsmattornas dragning i bilen
Matta Tak, S40



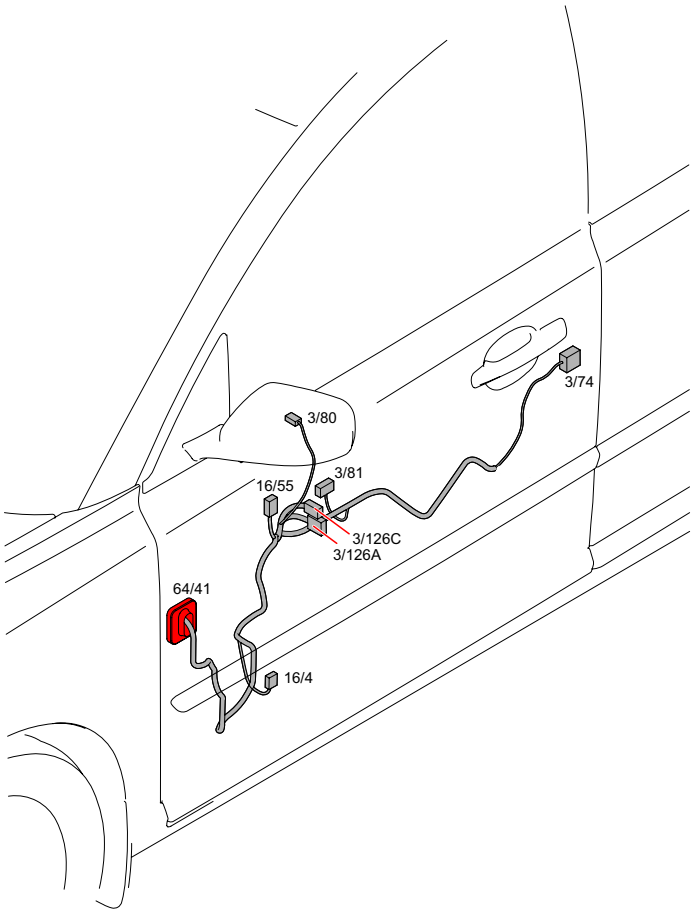
Ledningsmattornas dragning i bilen
Matta Tak, V50



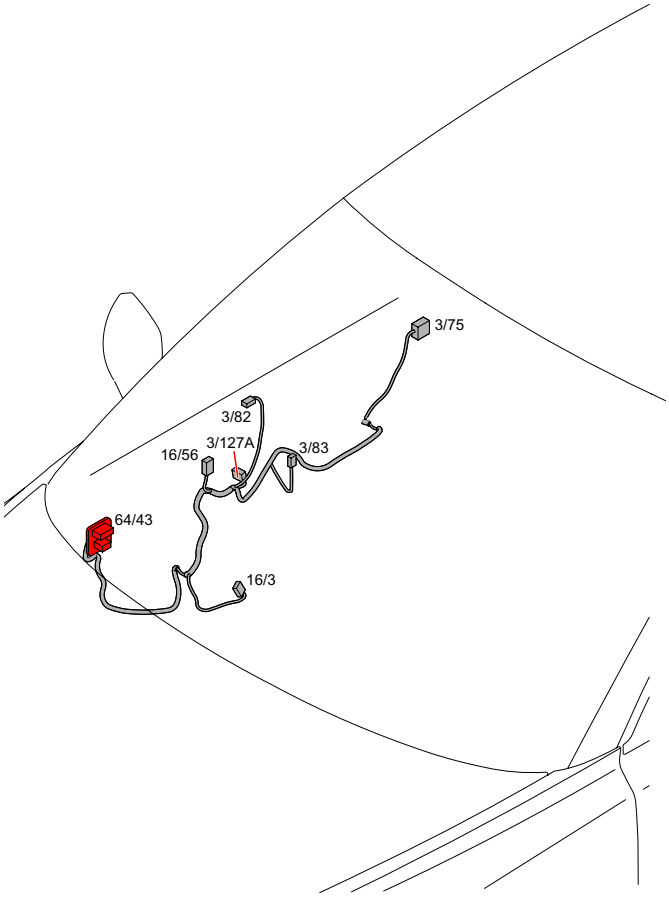
Ledningsmattornas dragning i bilen
Matta Tunnel



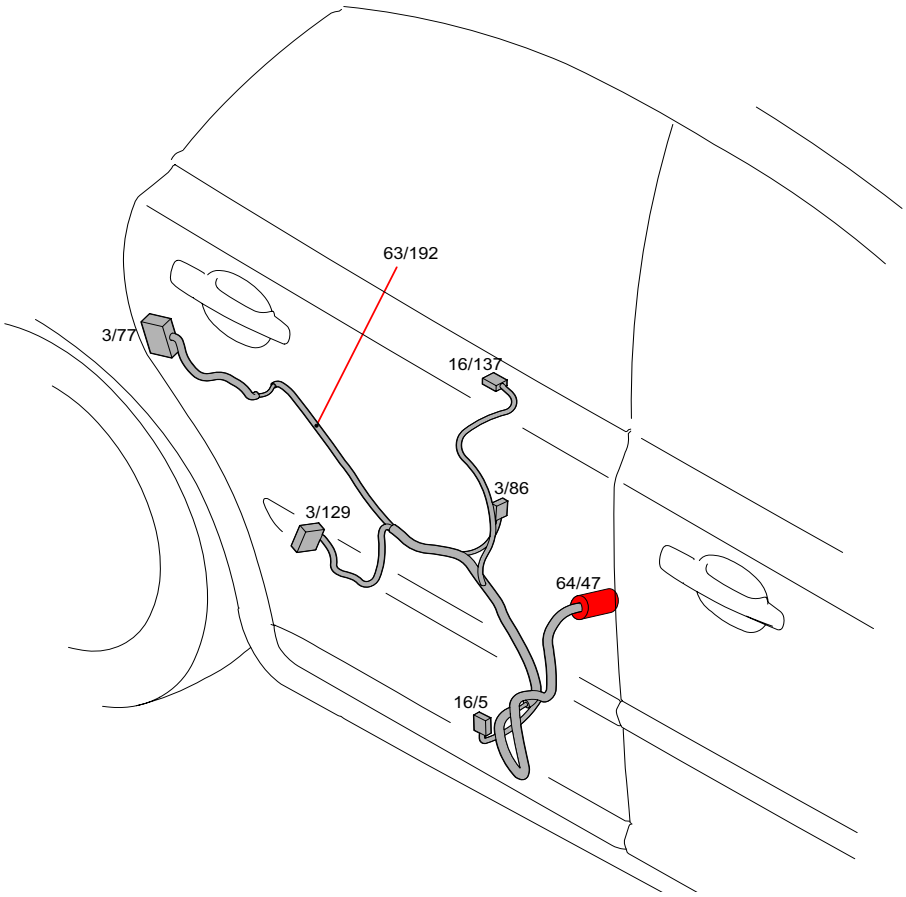
Ledningsmattornas dragning i bilen
Matta Förardörr



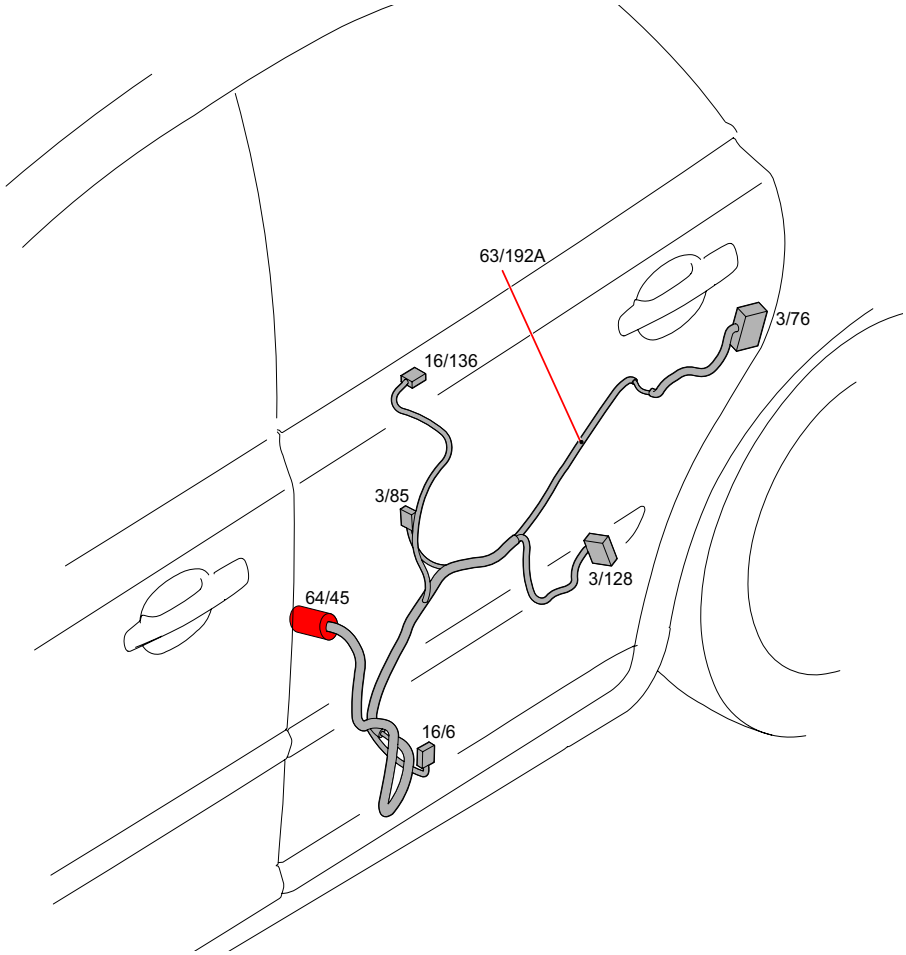
Ledningsmattornas dragning i bilen
Matta Passagerardörr



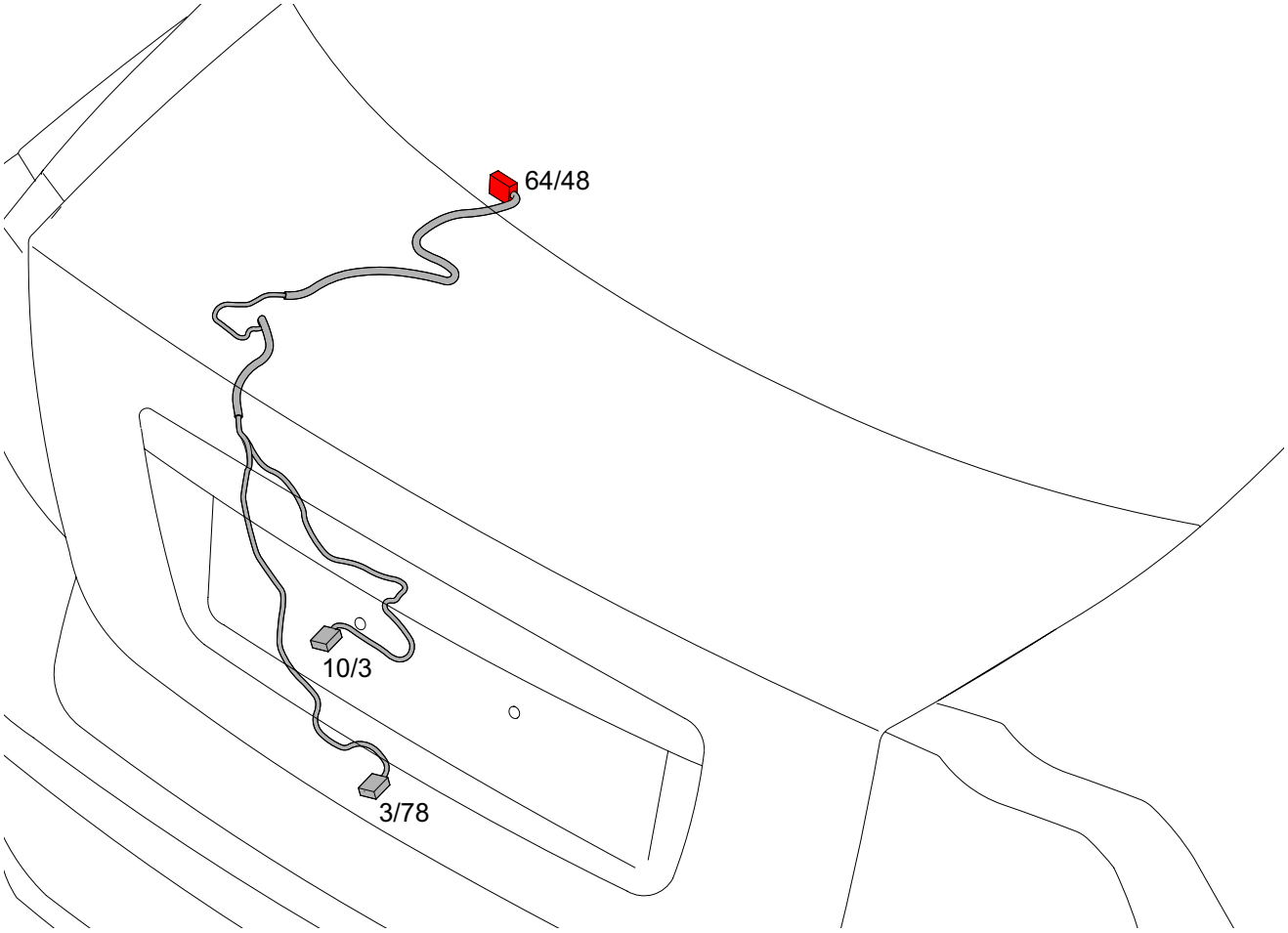
Ledningsmattornas dragning i bilen
Matta Bakdörr, höger



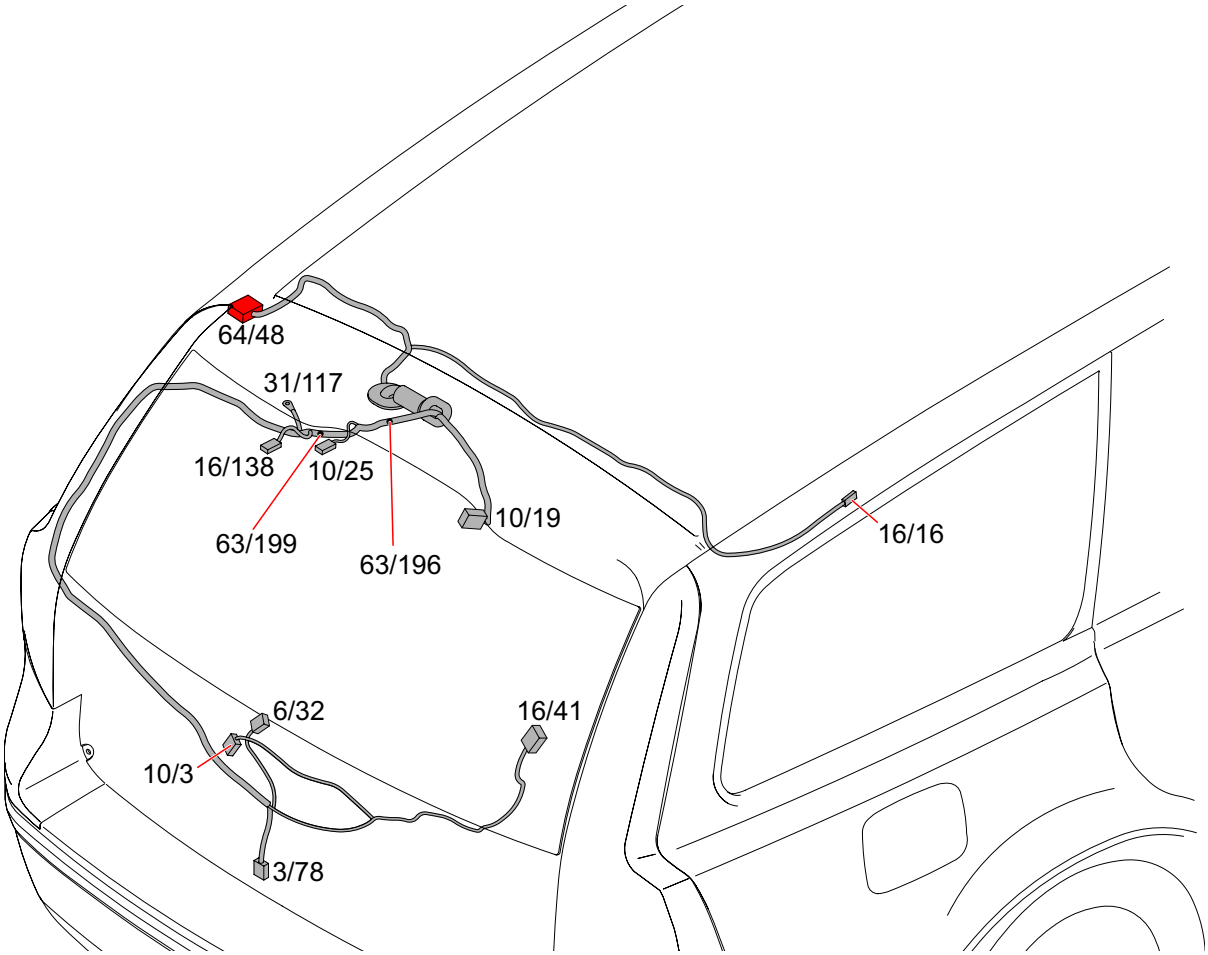
Ledningsmattornas dragning i bilen
Matta Bakdörr, vänster



Ledningsmattornas dragning i bilen
Matta Baklucka, S40

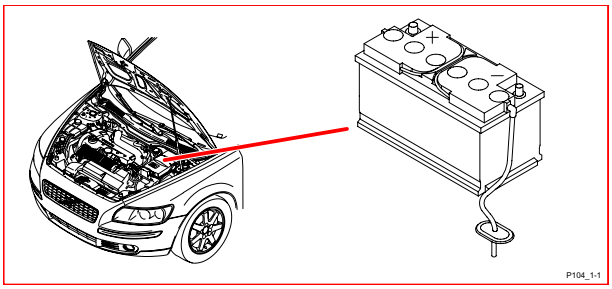


Ledningsmattornas dragning i bilen
Matta Baklucka, V50

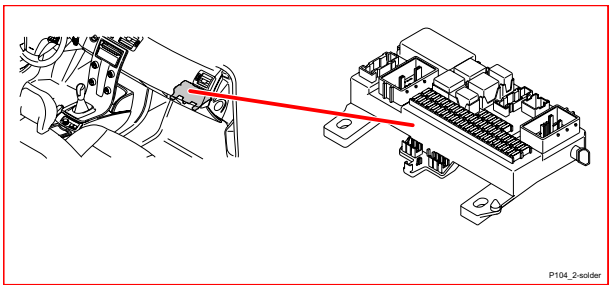


Komponentbilder
1/1 - 2/64

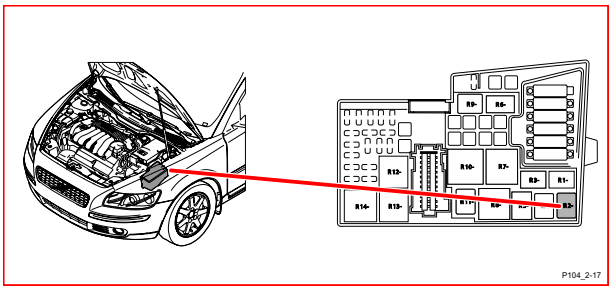
1/1 Batteri



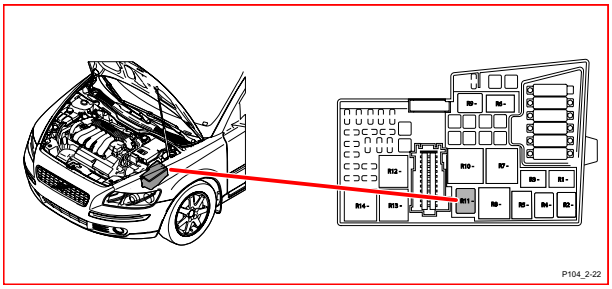
2/16 Relä bakrutetorkare



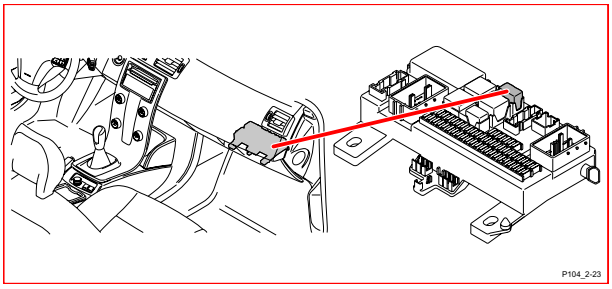
2/17 Relä signalhorn



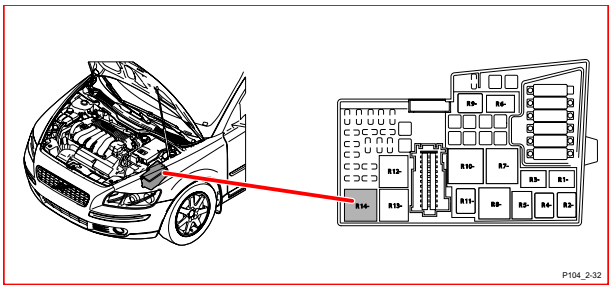
2/22 Relä klimatanläggning



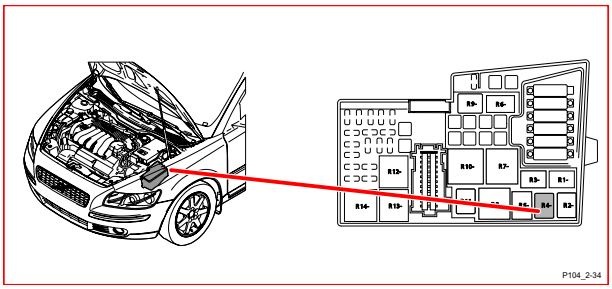
2/23 Relä bränslepump



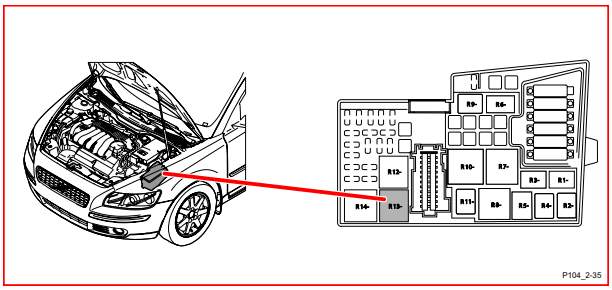
2/32 Huvudrelä motorstyrsystem



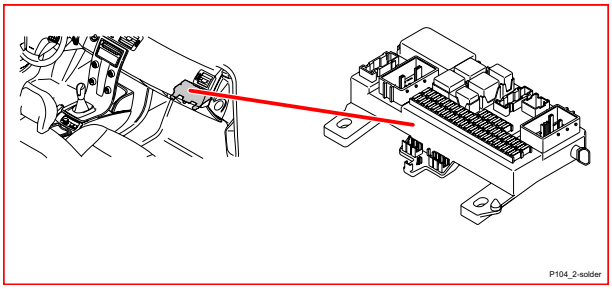
2/34 Relä dimljus fram



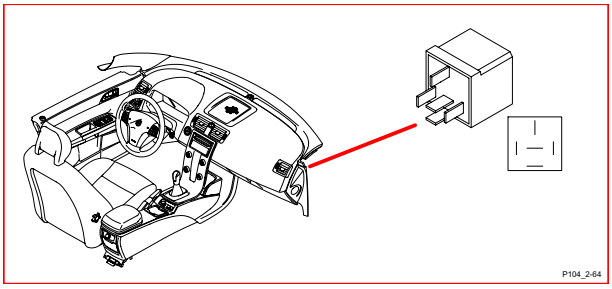
2/35 Relä startmotor



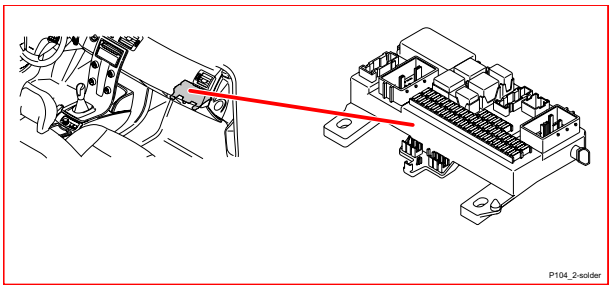
2/63 Relä helljus



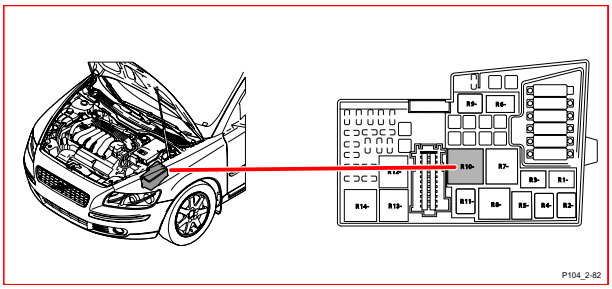
2/64 Relä extraljus tillbehör



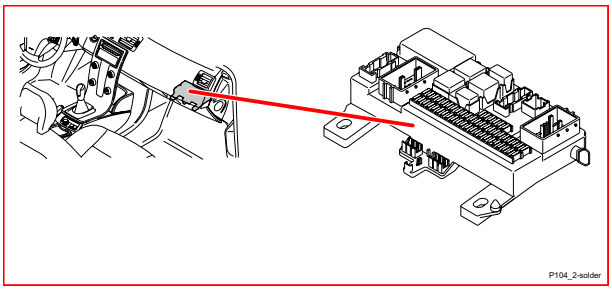
2/80 Relä backljus



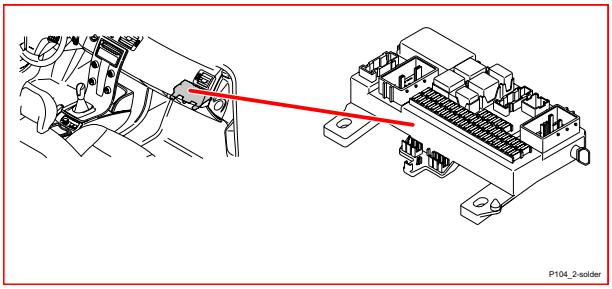
2/82 Relä eluppvärmd bakruta



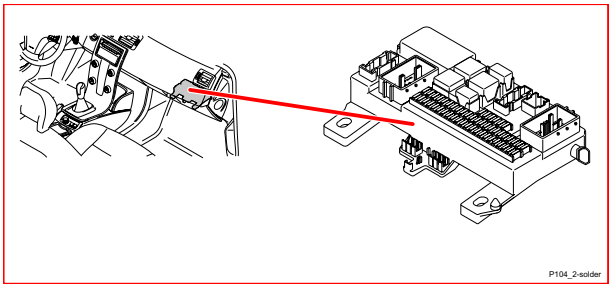
2/89 Relä innerbelysning



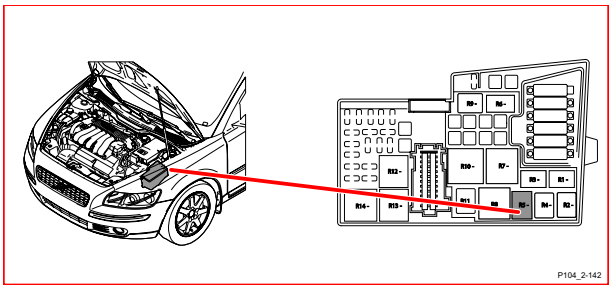
2/92 Relä spolarmotor vindruta



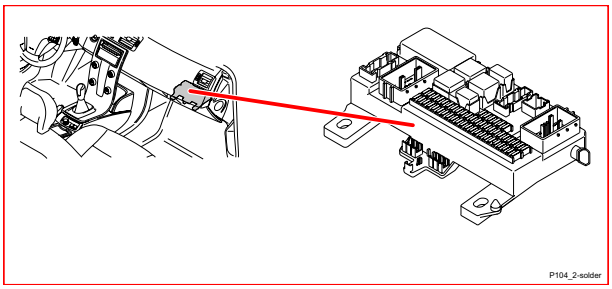
2/93 Relä spolarmotor bakruta



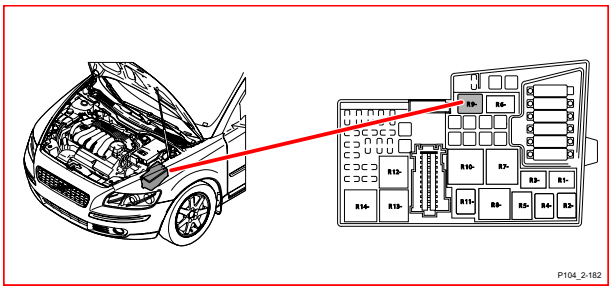
2/142 Relä förvärmare bränslefilter



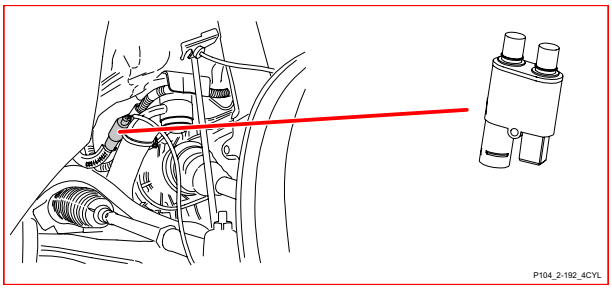
2/159 Relä infotainment



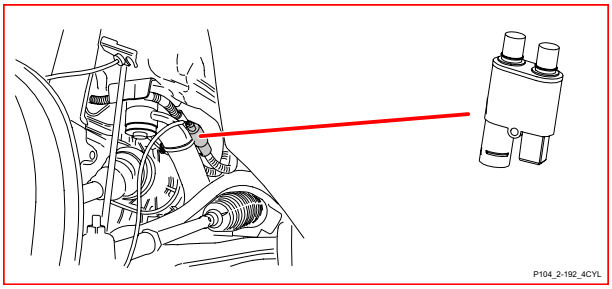
2/182 Relä spolarmotor strålkastare



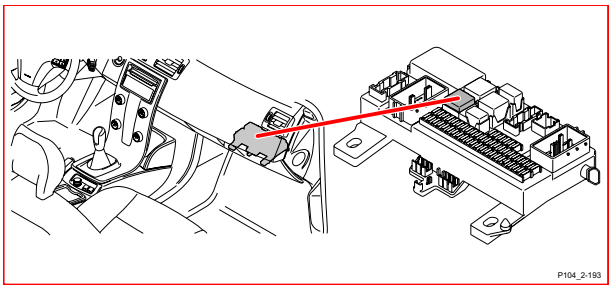
2/192 Relä (230V) elektrisk motorvärmare, Bensin



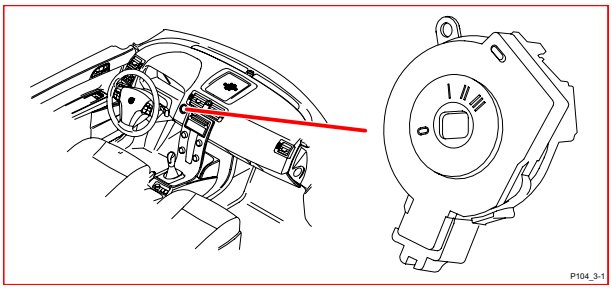
2/192 Relä (230V) elektrisk motorvärmare, Diesel



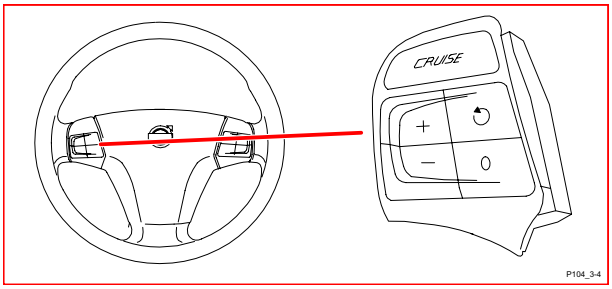
2/193 Relä komfortfunktioner



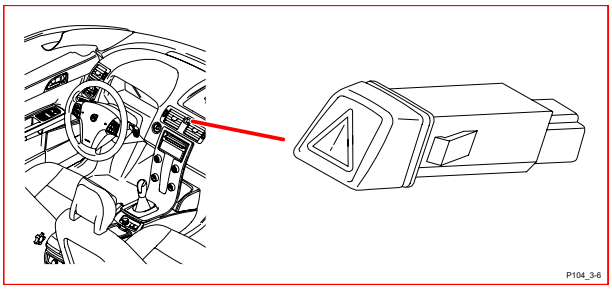
3/1 Tändningslås



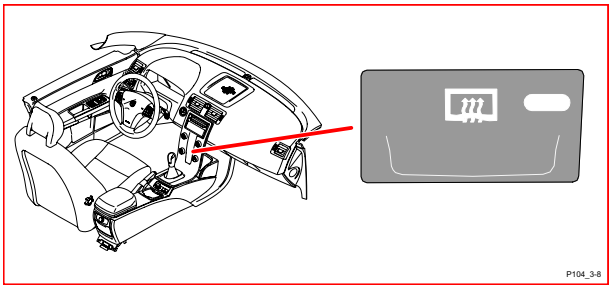
3/4 Manöverenhet konstantfarthållare (SWS)



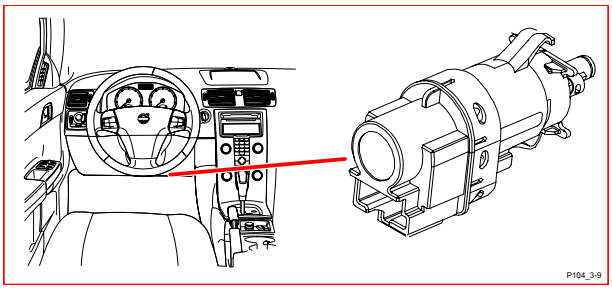
3/6 Omkopplare varningsblinkers



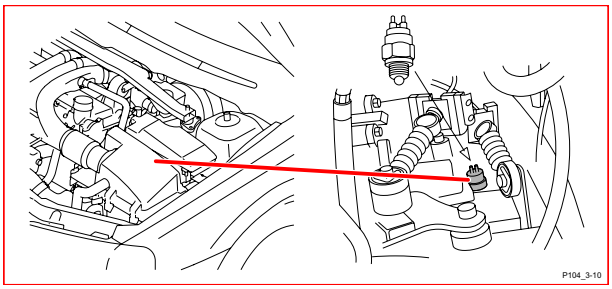
3/8 Omkopplare eluppvärmd bak-ruta/backspeglar



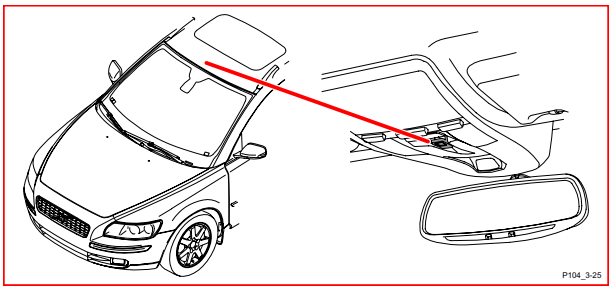
3/9 Kontakt bromsljus



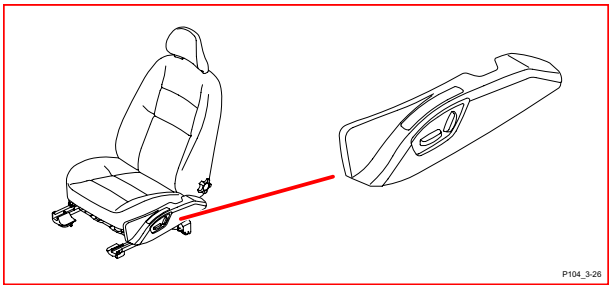
3/10 Kontakt backljus



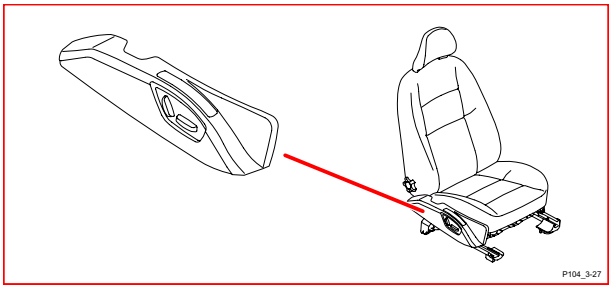
3/25 Omkopplare elmanövrerad taklucka



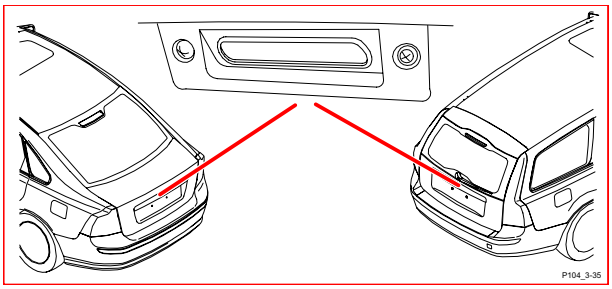
3/26 Manöverenhet elmanövrerad förarstol



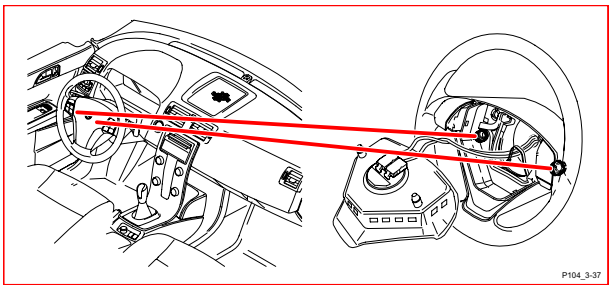
3/27 Manöverenhet elmanövrerad passa-gerarstol



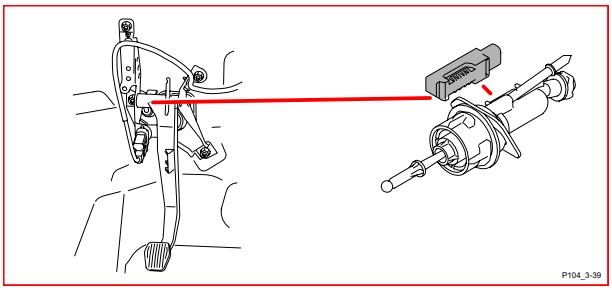
3/35 Omkopplare handtag baklucka



3/37 Kontakt signalhorn



3/39 Kontakt kopplingspedal

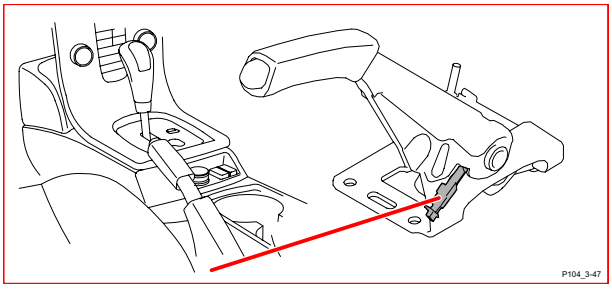


3/46 Sitskontakt passagerarstol

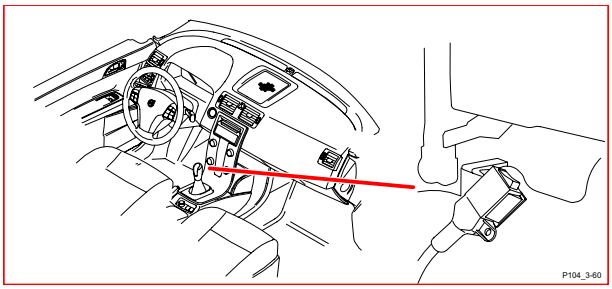
No image!

P104_noimage

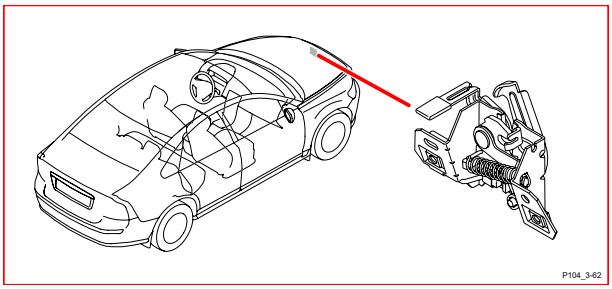
3/47 Kontakt parkeringsbroms



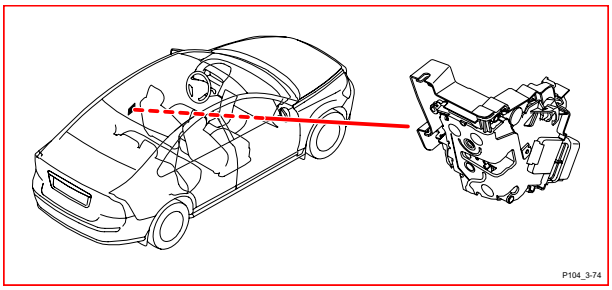
3/60 Omkopplare extraljus



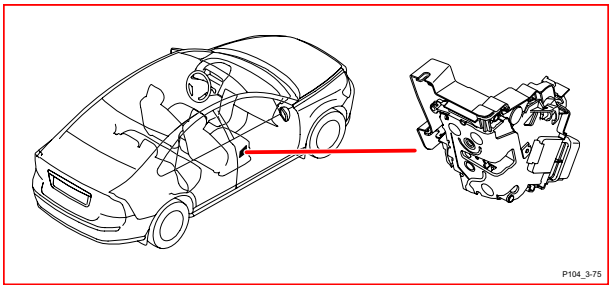
3/62 Kontakt larm motorhuv



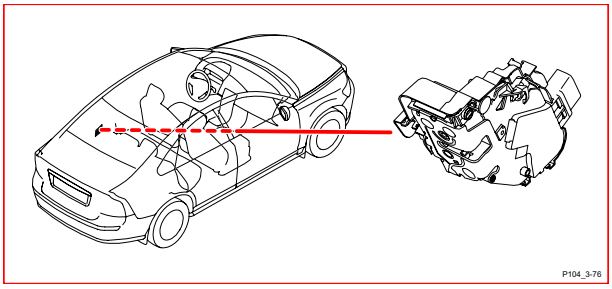
3/74 Låsenhet förardörr



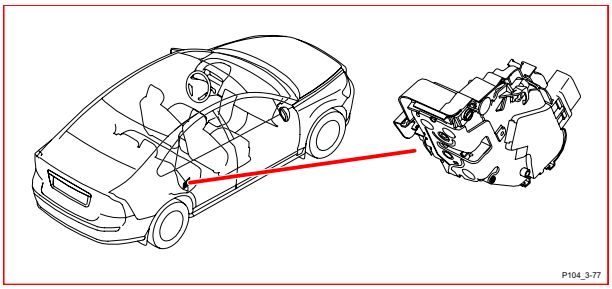
3/75 Låsenhet passagerardörr



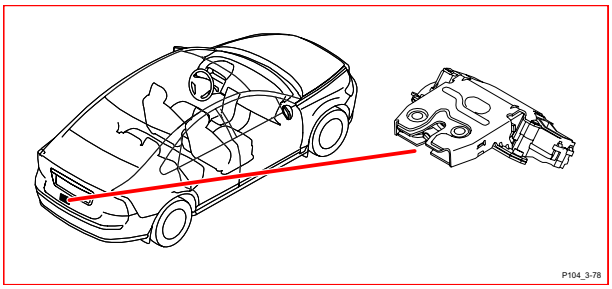
3/76 Låsenhet bakdörr vänster



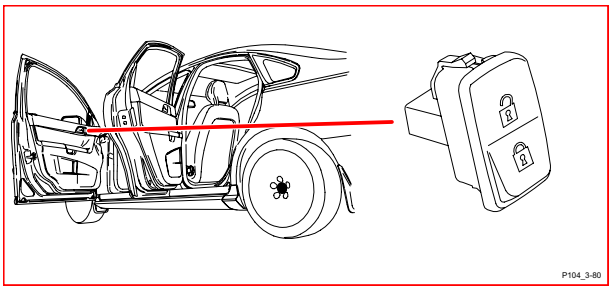
3/77 Låsenhet bakdörr höger



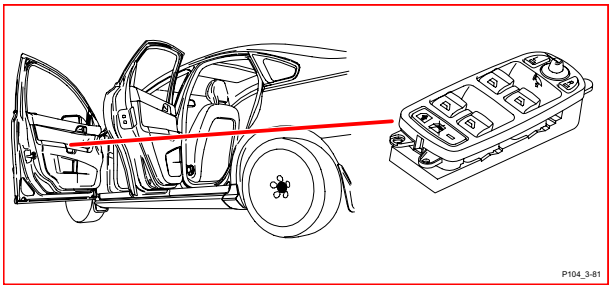
3/78 Låsenhet baklucka



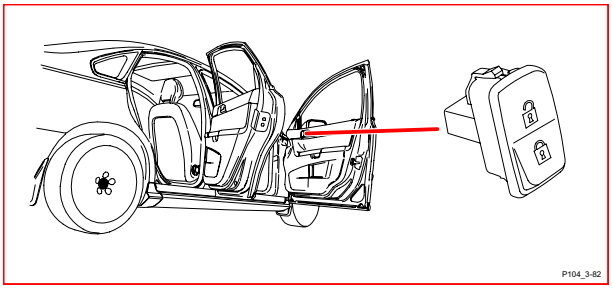
3/80 Omkopplare centrallås förardörr



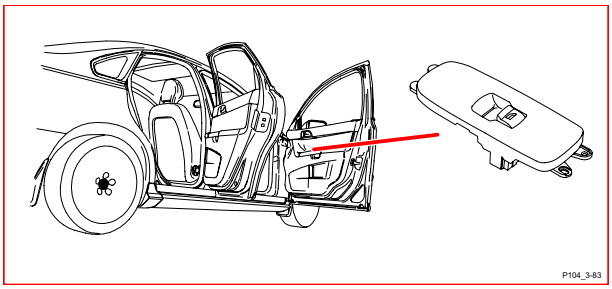
3/81 Omkopplare elhissar förardörr



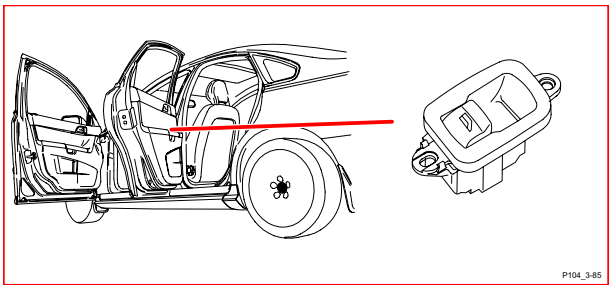
3/82 Omkopplare centrallås passagerar-dörr



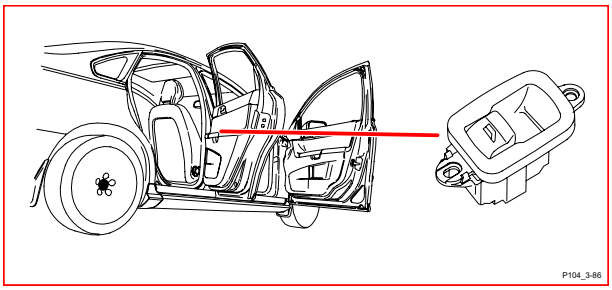
3/83 Omkopplare elhiss passagerardörr



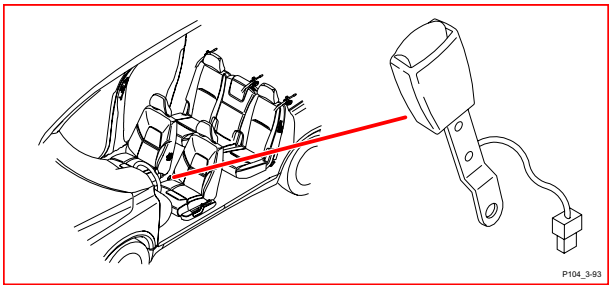
3/85 Omkopplare elhiss bakdörr vänster



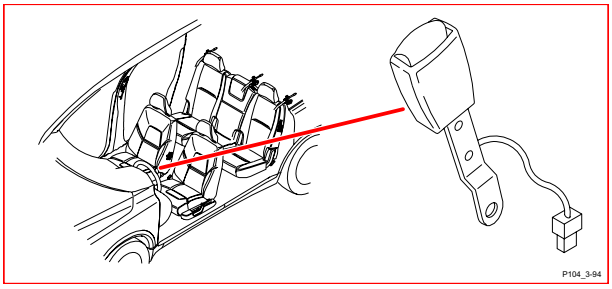
3/86 Omkopplare elhiss bakdörr höger



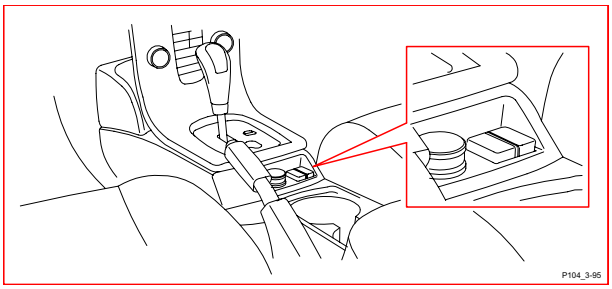
3/93 Kontakt bälteslås förarstol



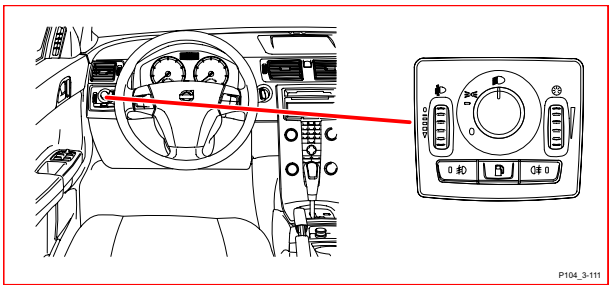
3/94 Kontakt bälteslås passagerarstol



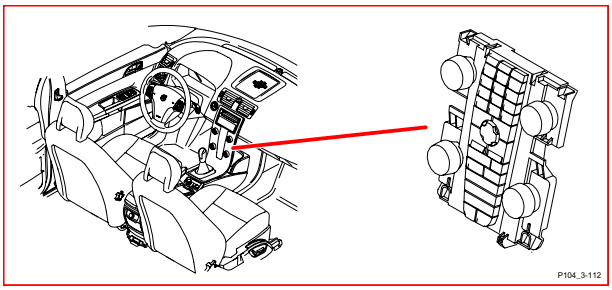
3/95 Omkopplare spinnreglering



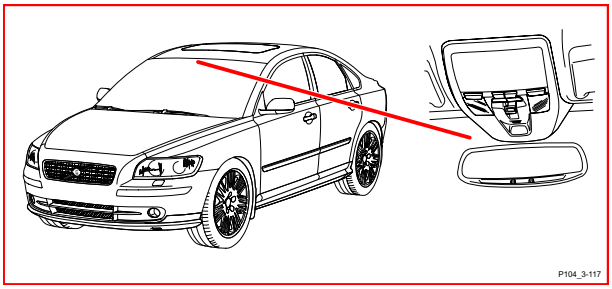
3/111 Manöverenhet ljus



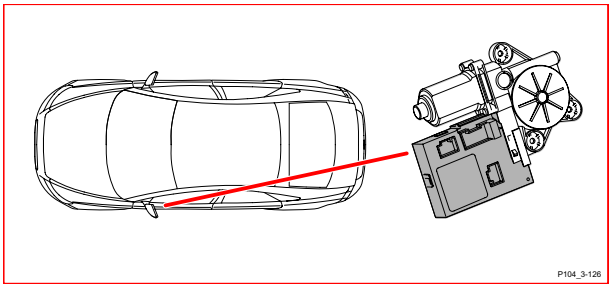
3/112 Styrenhet klimatanläggning (CCM)



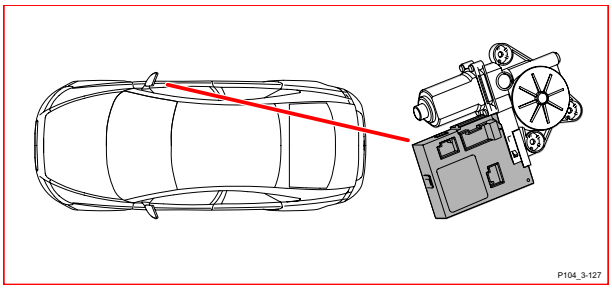
3/117 Manöverenhet taklampa



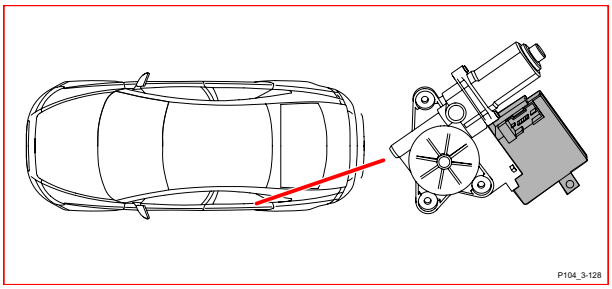
3/126 Styrenhet förardörr (DDM)



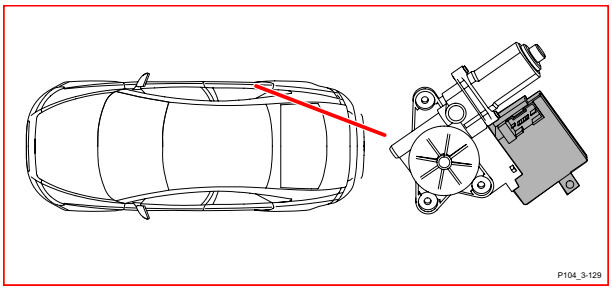
3/127 Styrenhet passagerardörr (PDM)



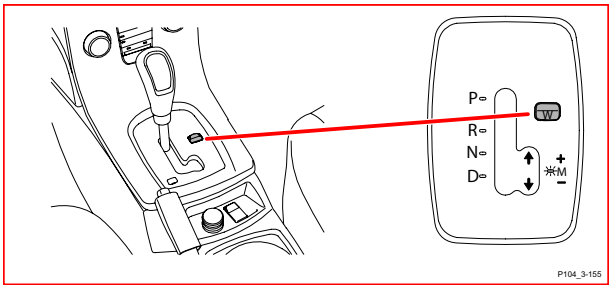
3/128 Styrenhet vänster bakdörr (LDM)



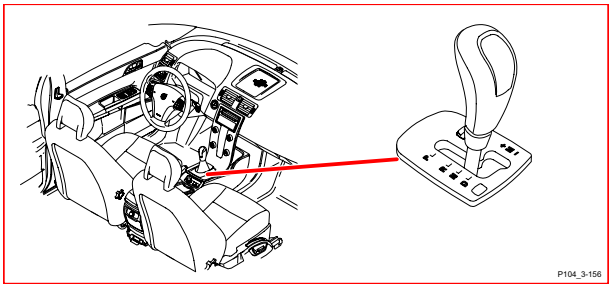
3/129 Styrenhet höger bakdörr (RDM)



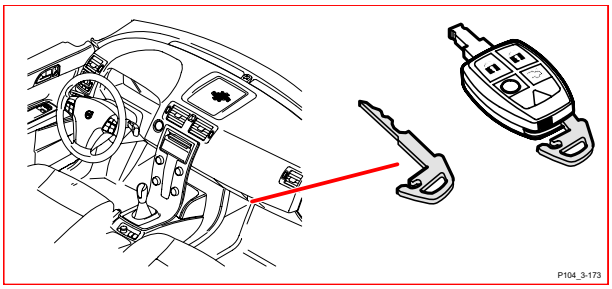
3/155 Programväljare automatväxellåda



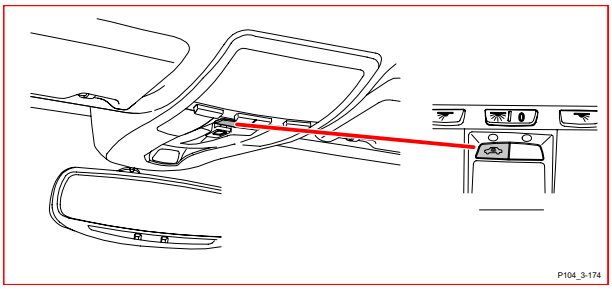
3/156 Styrenhet växelväljare (GSM)



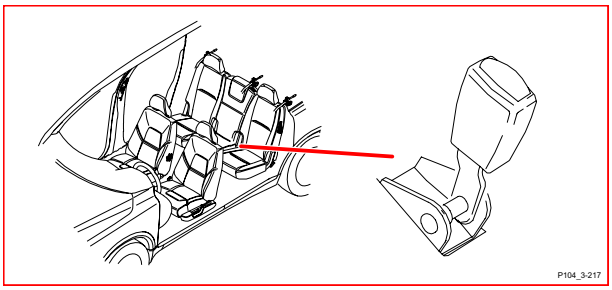
3/173 Omkopplare privatlåsning baklucka



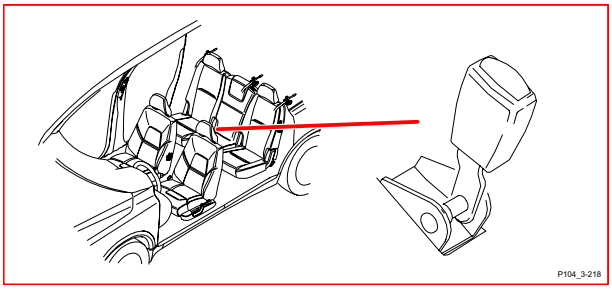
3/174 Omkopplare reducerat larm



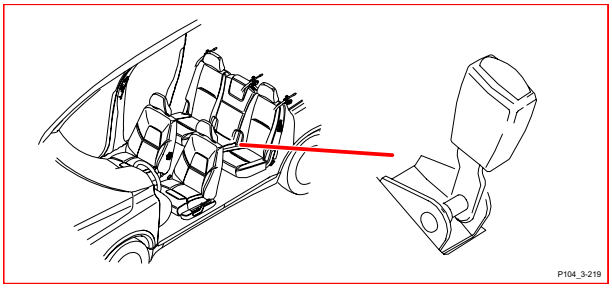
3/217 Kontakt bälteslås bak vänster



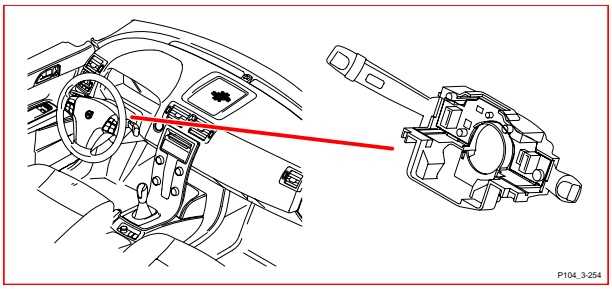
3/218 Kontakt bälteslås bak mitten



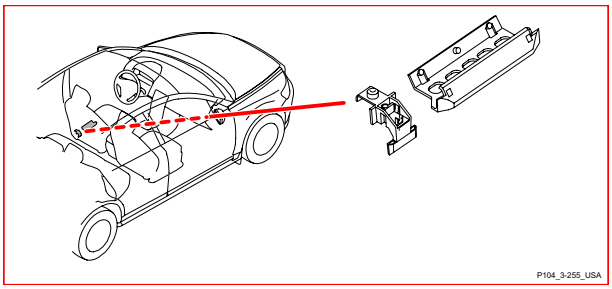
3/219 Kontakt bälteslås bak höger



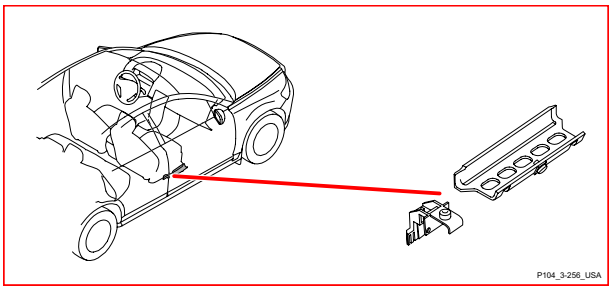
3/254 Rattstyrenhet (SWM)



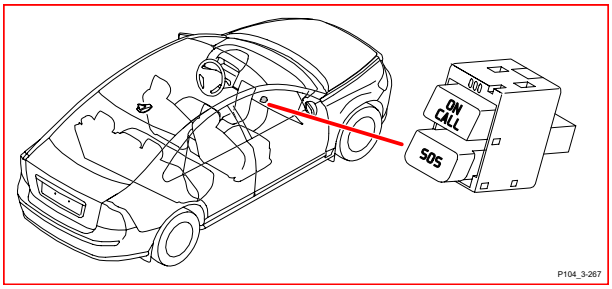
3/255 Lägesgivare förarstol



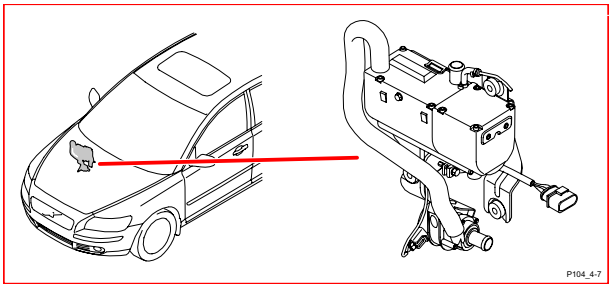
3/256 Lägesgivare passagerarstol



3/267 Manöverenhet telematik

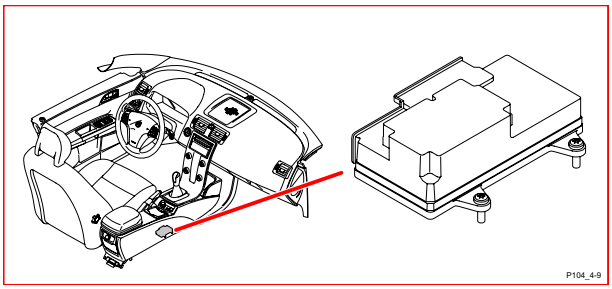


4/7 Styrenhet tillsatsvärmare (CPM)

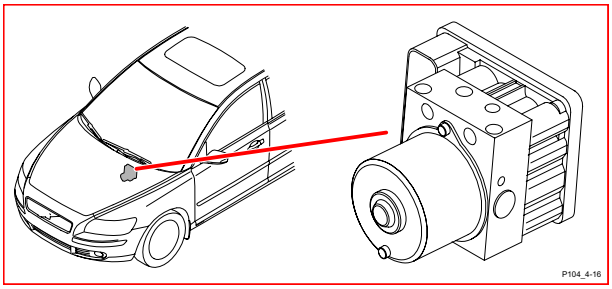


Komponentbilder
4/9 - 4/71

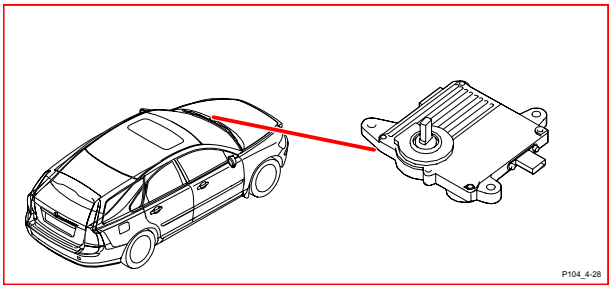
4/9 Styrenhet krocksäkerhetssystem (SRS)



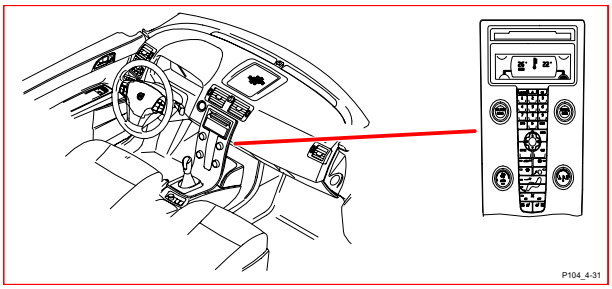
4/16 Styrenhet bromssystem (BCM)



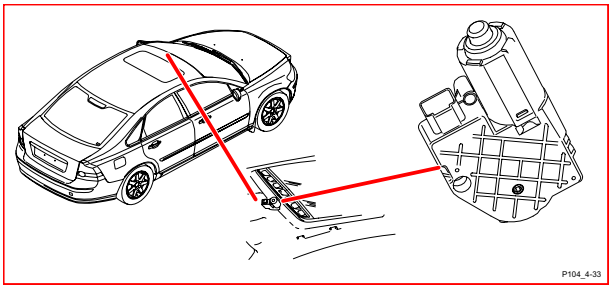
4/28 Styrenhet transmission (TCM)



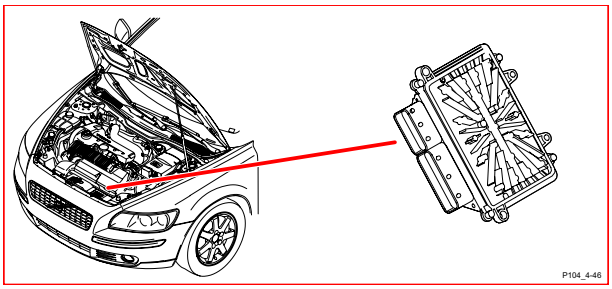
4/31 Styrenhet kupéfläkt



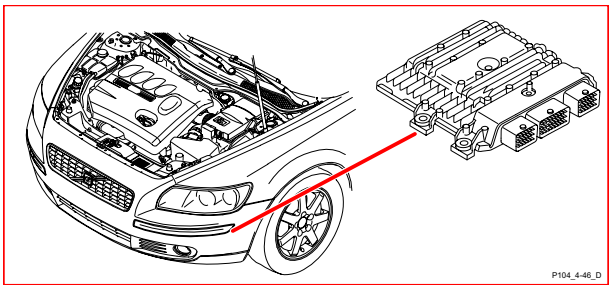
4/33 Styrenhet taklucka



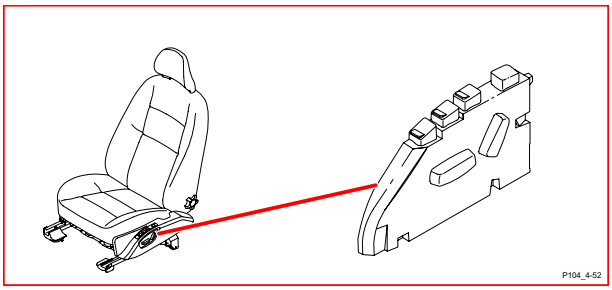
4/46 Styrenhet motor (ECM)



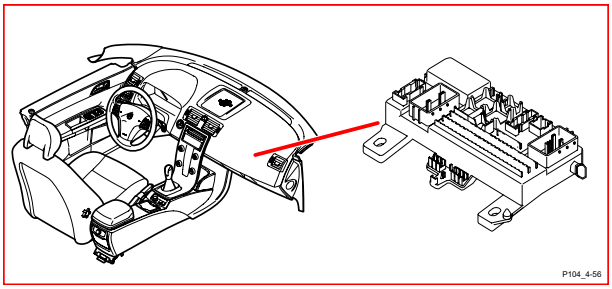
4/46 Styrenhet motor (ECM), Diesel



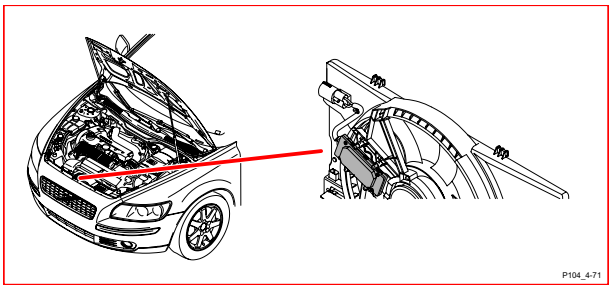
4/52 Styrenhet framstol (PSM)



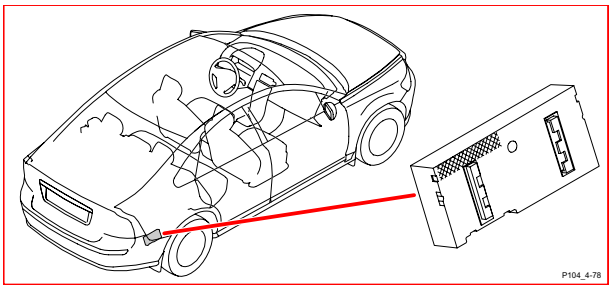
4/56 Central elektronikstyrenhet (CEM)



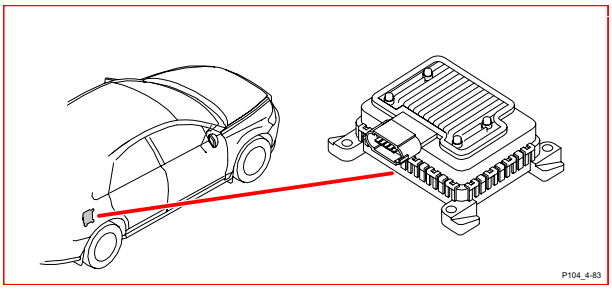
4/71 Styrenhet elkylfläkt



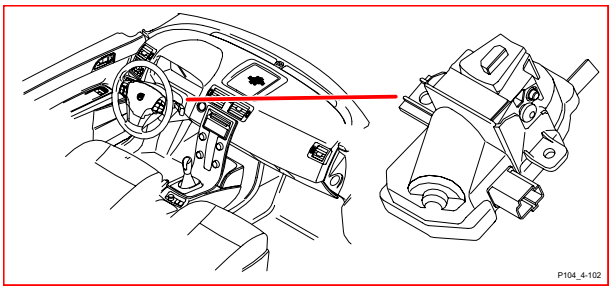
4/78 Styrenhet tillbehörselektronik (AEM)



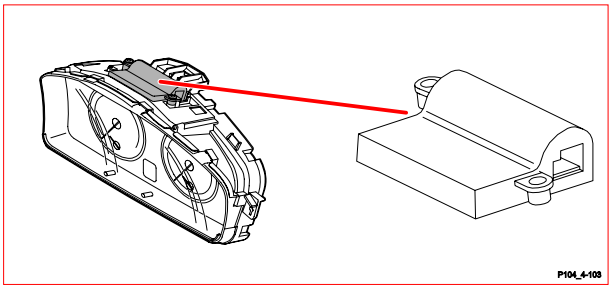
4/83 Styrenhet bränslepump



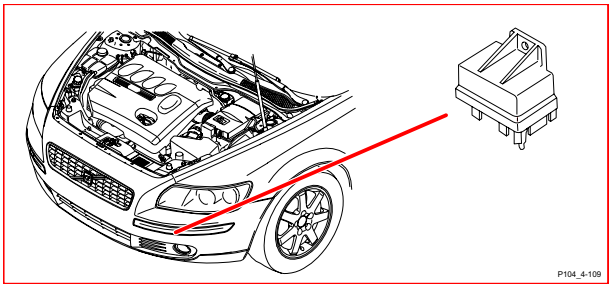
4/102 Styrenhet rattlås (SCL)



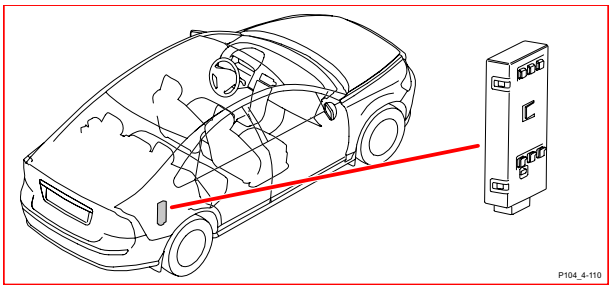
4/103 Fjärrmottagare (RRX)



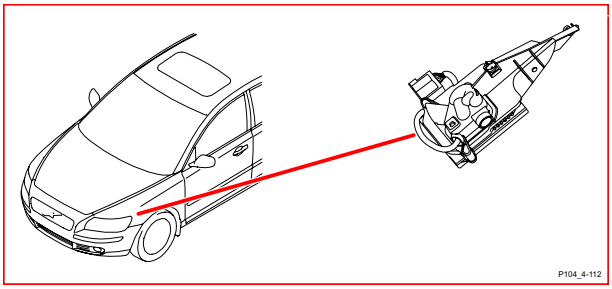
4/109 Styrenhet glödstift



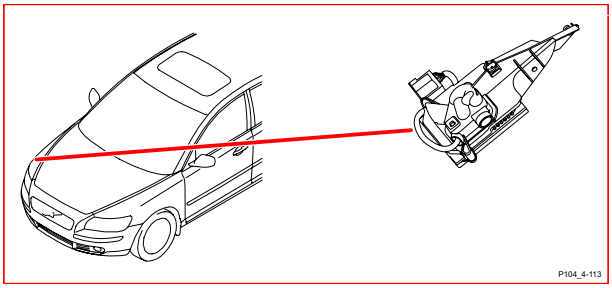
4/110 Styrenhet dragkrok (TRM)



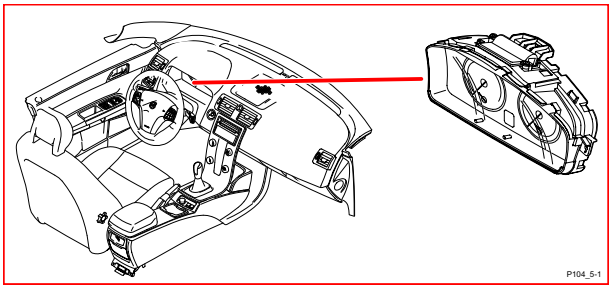
4/112 Styrenhet gasurladdningslampa master vänster



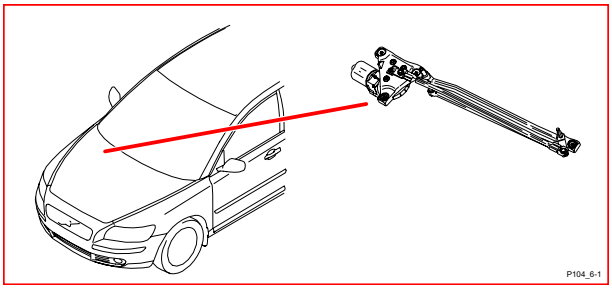
4/113 Styrenhet gasurladdningslampa slav höger



5/1 Kombinationsinstrument (DIM)

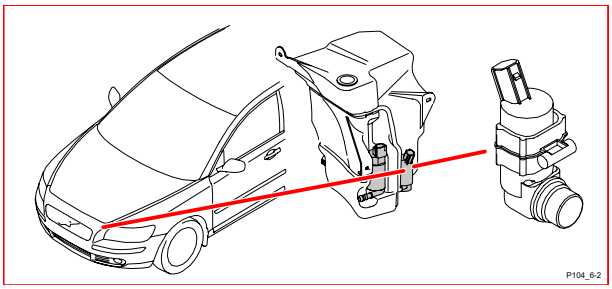


6/1 Styrenhet vindrutetorkare (WMM)

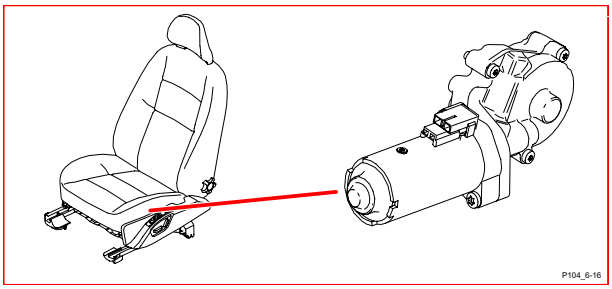


Komponentbilder
6/2 - 6/29

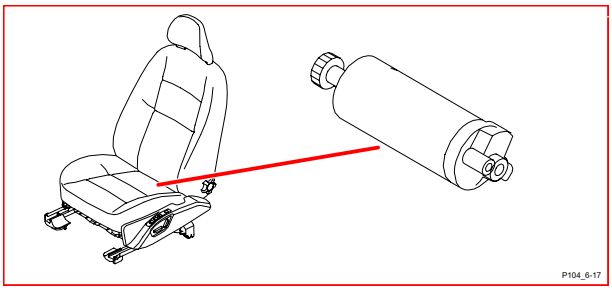
6/2 Spolarpump



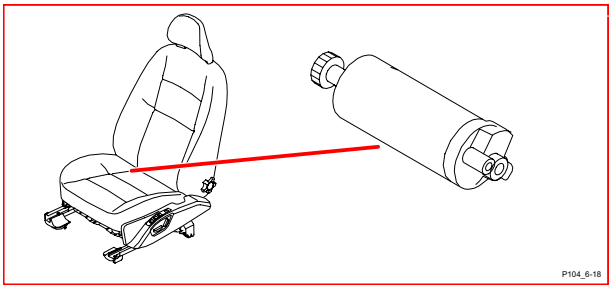
6/16 Motor förarstol ryggstödslutning



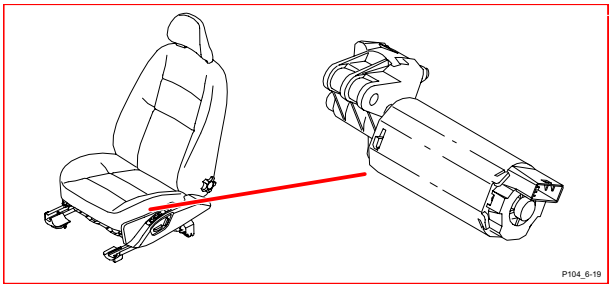
6/17 Motor förarstol upp/ner framkant



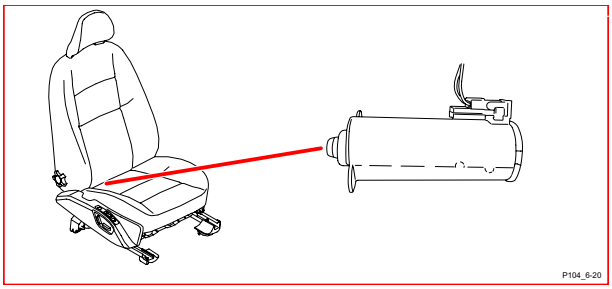
6/18 Motor förarstol upp/ner bakkant



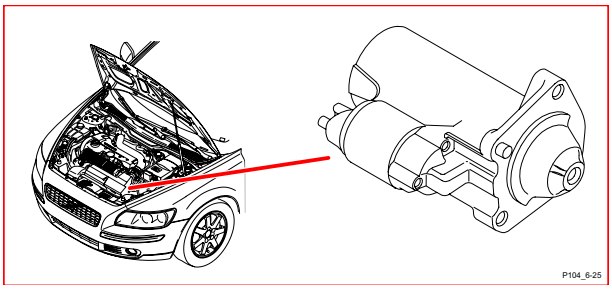
6/19 Motor förarstol framåt/bakåt



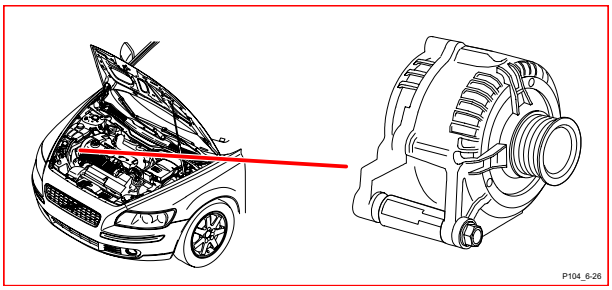
6/20 Motor passagerarstol framåt/bakåt



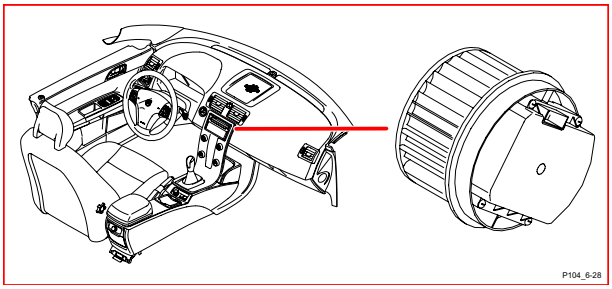
6/25 Startmotor



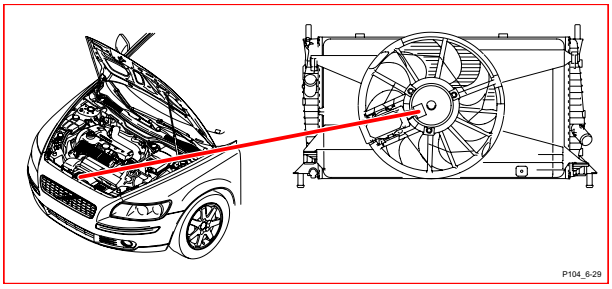
6/26 Generator



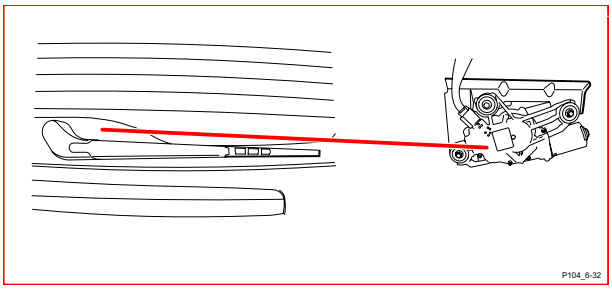
6/28 Motor kupéfläkt



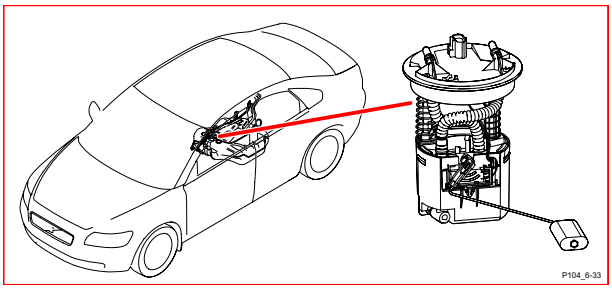
6/29 Motor elkylfläkt



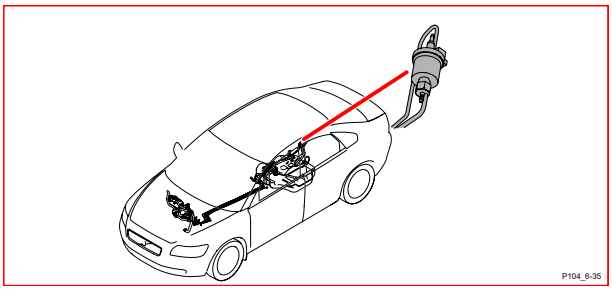
6/32 Motor bakrutetorkare



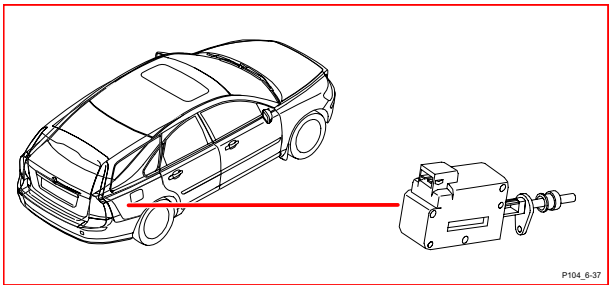
6/33 Bränslepump



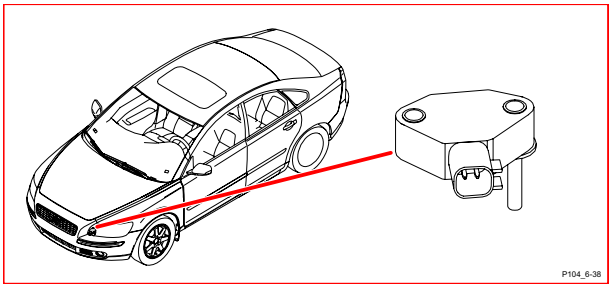
6/35 Bränslepump tillskottsvärmare



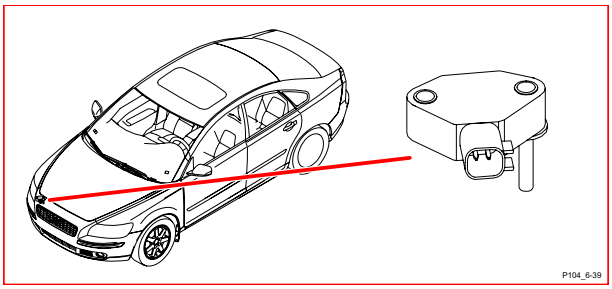
6/37 Låsmotor tanklucka



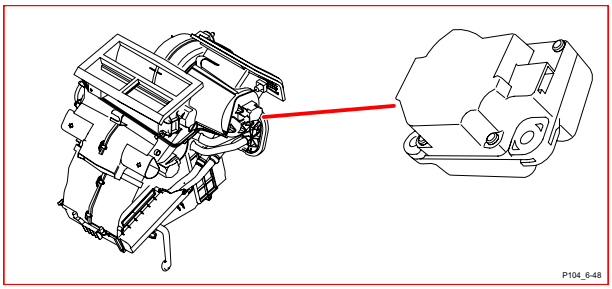
6/38 Motor strålkastarinställning vänster



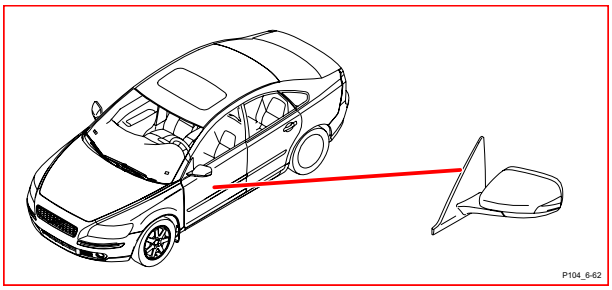
6/39 Motor strålkastarinställning höger



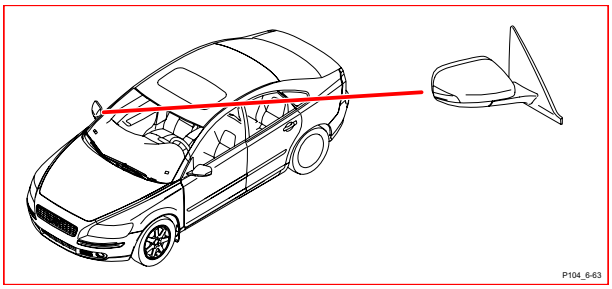
6/48 Spjällmotor recirkulation



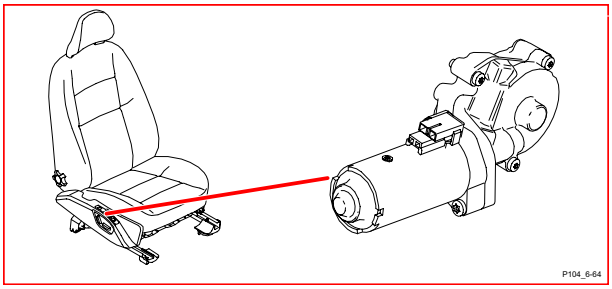
6/62 Elmanövrerad backspegel förardörr



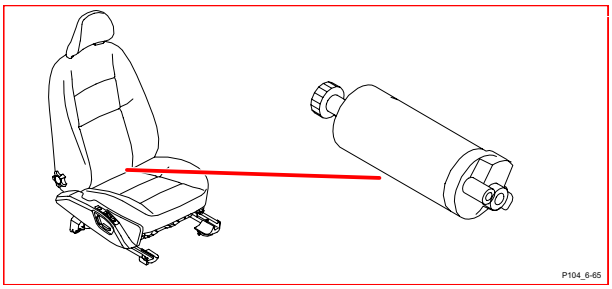
6/63 Elmanövrerad backspegel passagerardörr



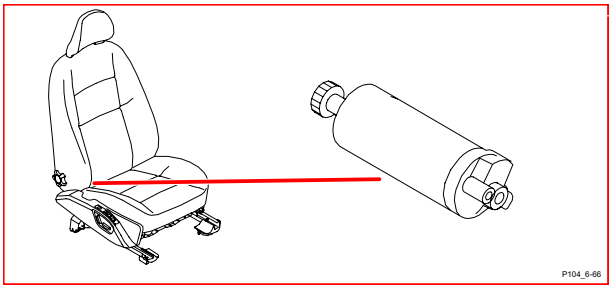
6/64 Motor passagerarstol ryggstödslutning



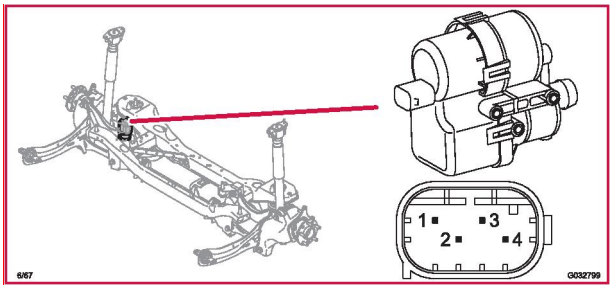
6/65 Motor passagerarstol upp/ner fram-kant



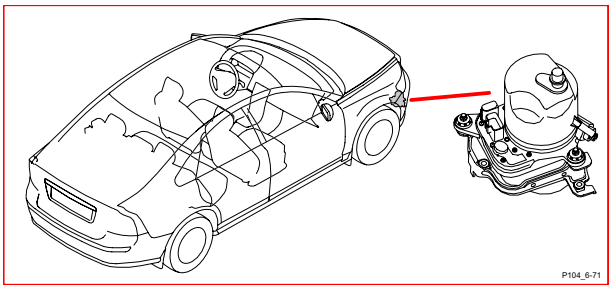
6/66 Motor passagerarstol upp/ner bakkant



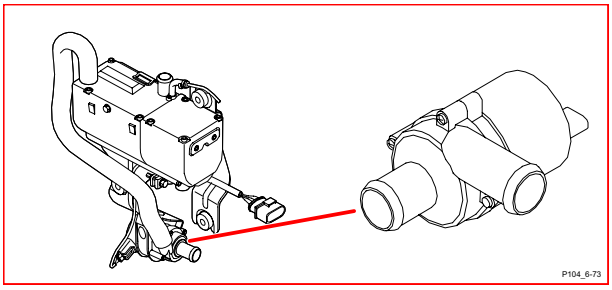
6/67 Pump bränsleläckagekontroll



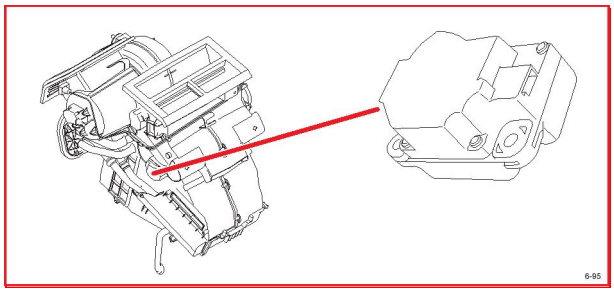
6/71 Styrenhet servostyrning (EPS)



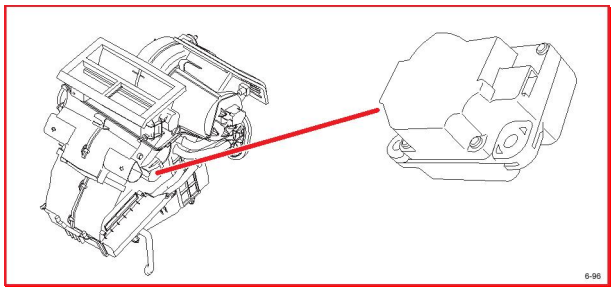
6/73 Kylvätskepump tillskottsvärmare



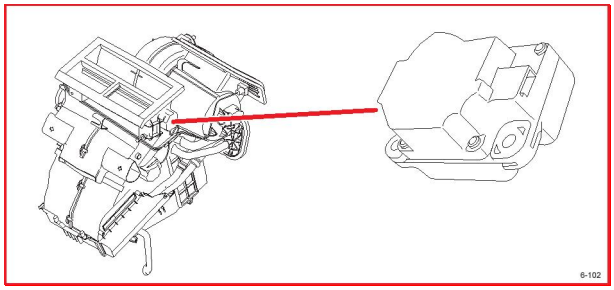
6/95 Spjällmotor temperatur vänster sida



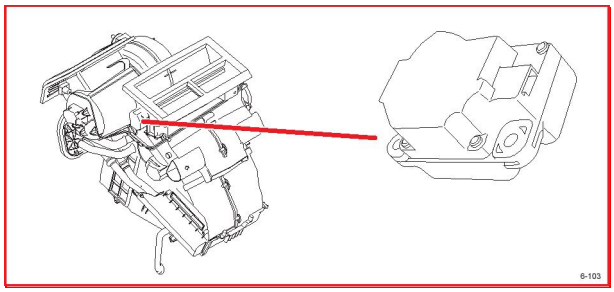
6/96 Spjällmotor temperatur höger sida



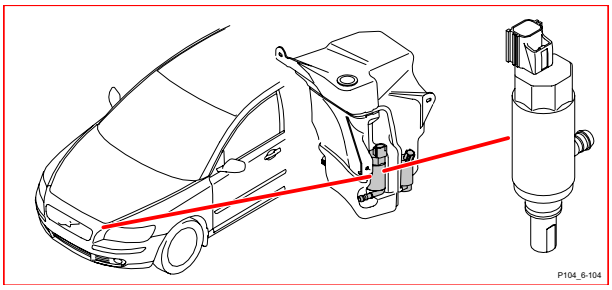
6/102 Spjällmotor defroster



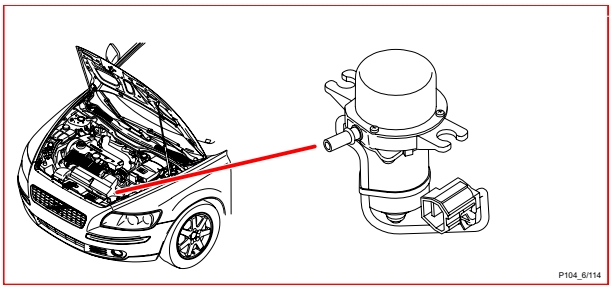
6/103 Spjällmotor golv/ventilation



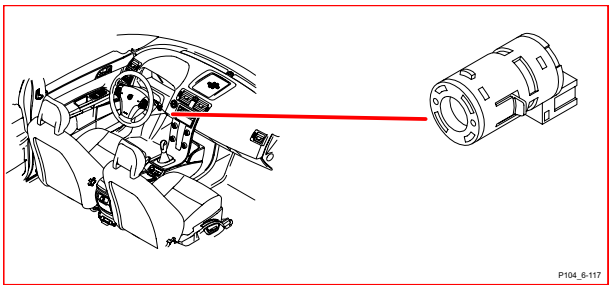
6/104 Spolarpump högtryck strålkastare



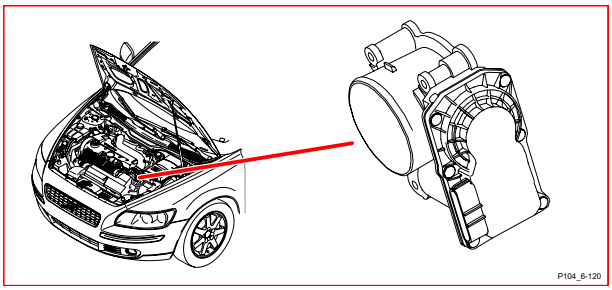
6/114 Vakuumpump



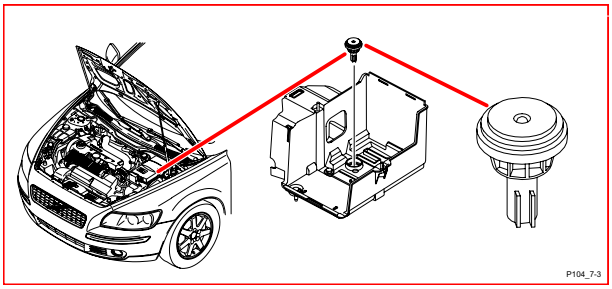
6/117 Givare innertemperatur



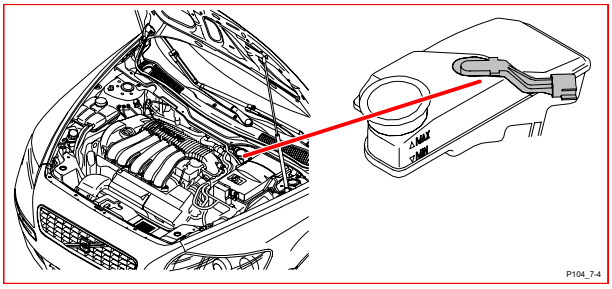
6/120 Motor spjällhus



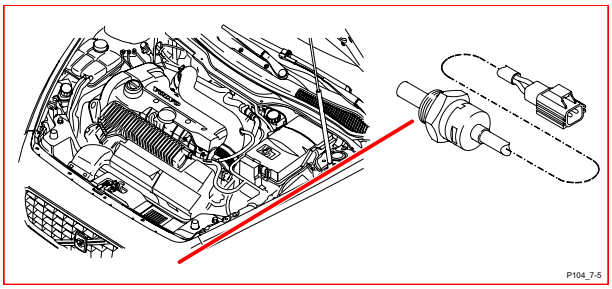
7/3 Temperaturgivare batteri



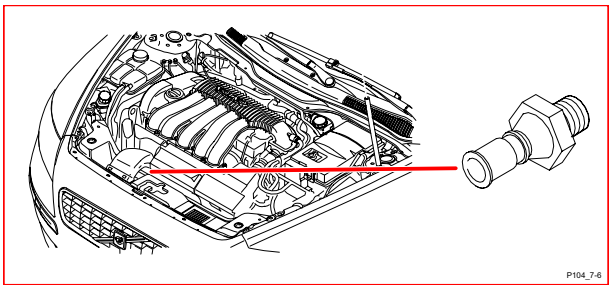
7/4 Givare bromsvätskenivå



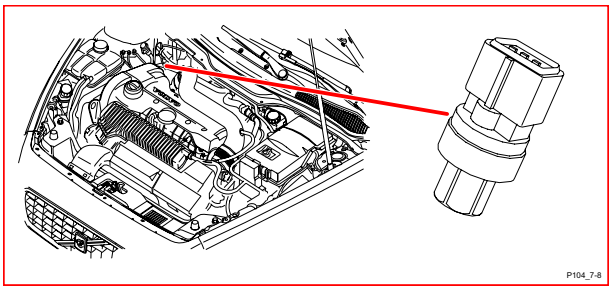
7/5 Givare spolarvätskenivå



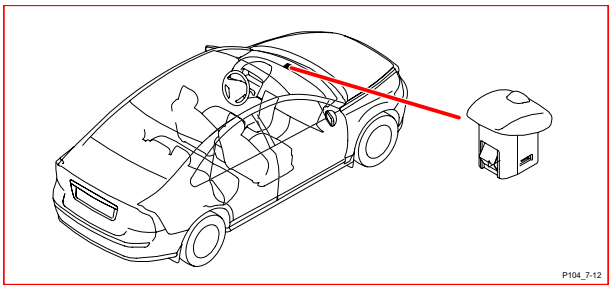
7/6 Oljetrycksvakt



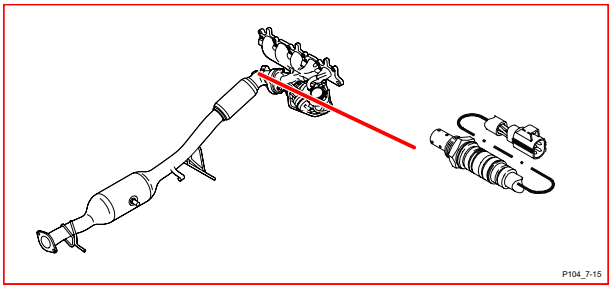
7/8 Tryckgivare klimatanläggning



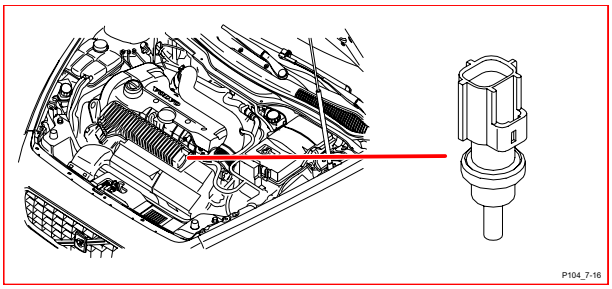
7/12 Solsensor, skymningssensor och indikering larm



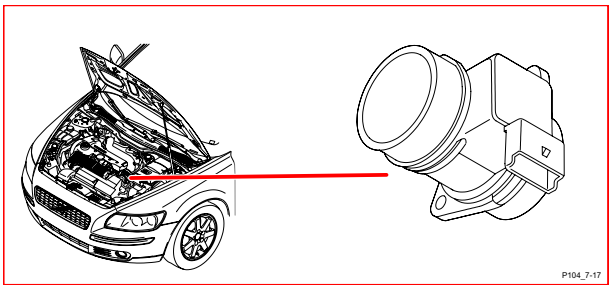
7/15 Lambdasond främre



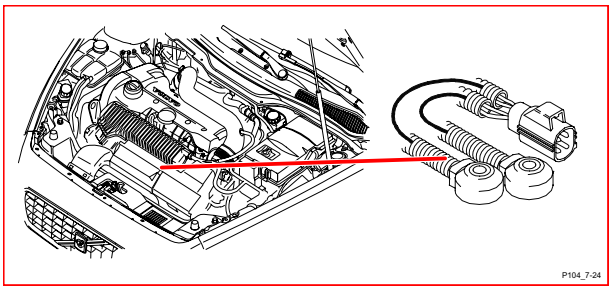
7/16 Givare kylvätsketemperatur



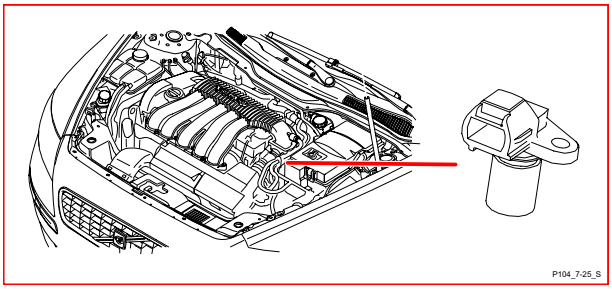
7/17 Luftmassmätare MAF



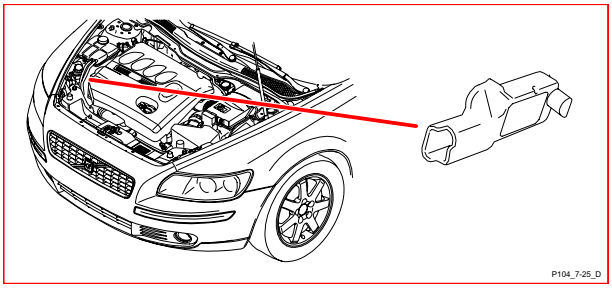
7/24 Knackgivare främre



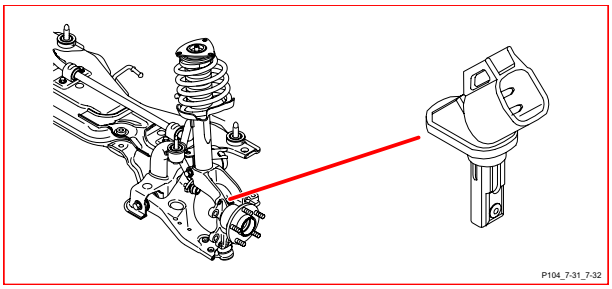
7/25 Impulsgivare, Bensin



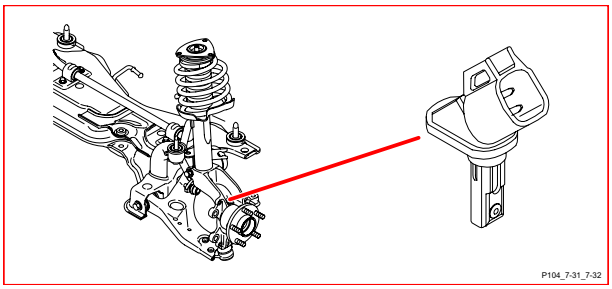
7/25 Impulsgivare, Diesel



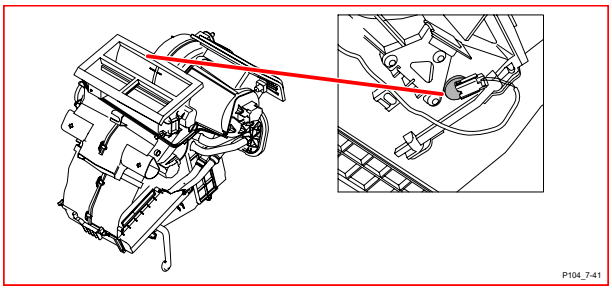
7/31 Givare ABS fram vänster



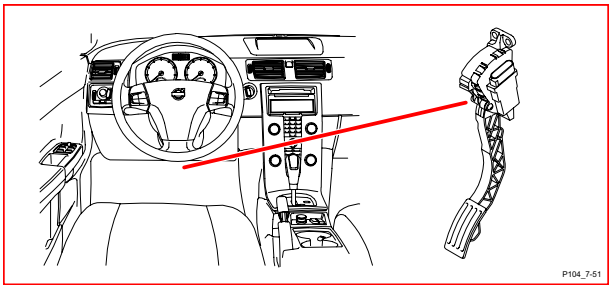
7/32 Givare ABS fram höger



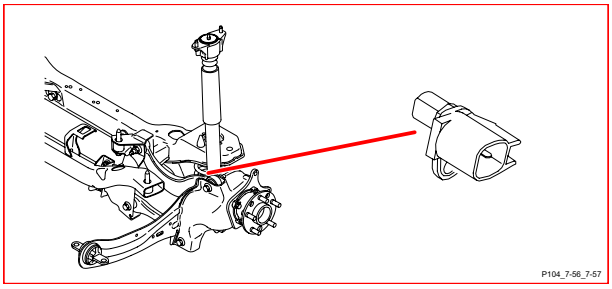
7/41 Temperaturgivare evaporator



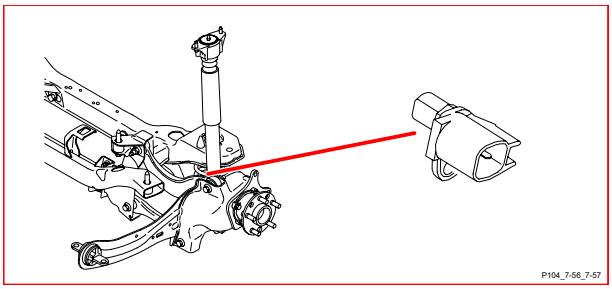
7/51 Givare gaspedal



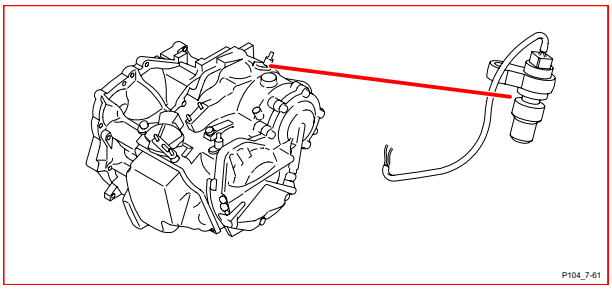
7/56 Givare ABS bak vänster



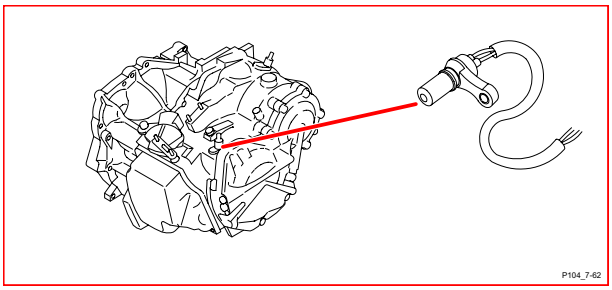
7/57 Givare ABS bak höger



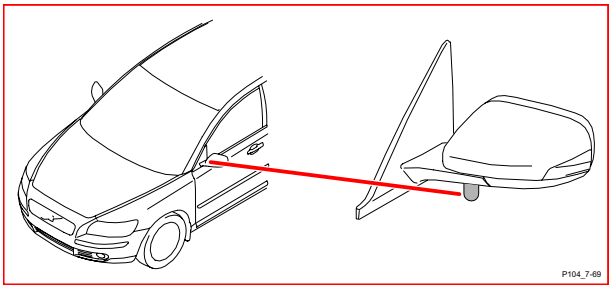
7/61 Givare ingångsvarvtal



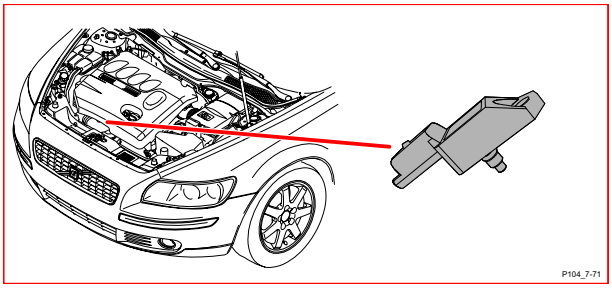
7/62 Givare utgångsvarvtal



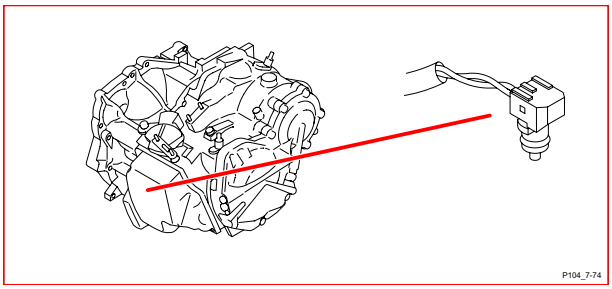
7/69 Givare yttertemperatur



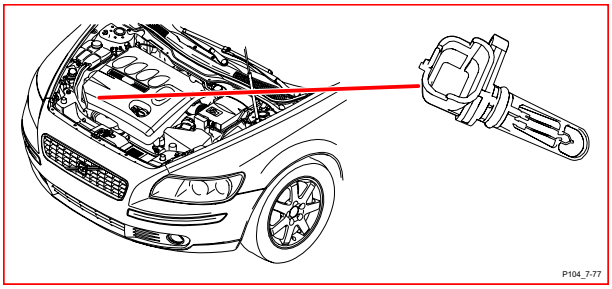
7/71 Givare laddtryck



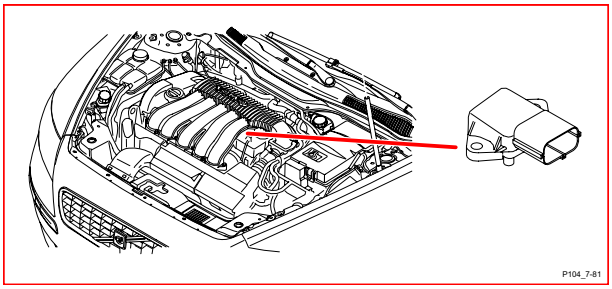
7/74 Givare oljetemperatur automatväxel-låda



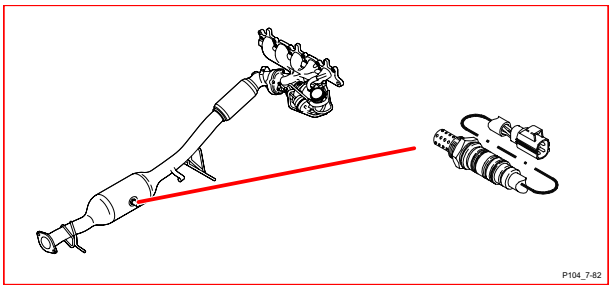
7/77 Temperaturgivare insugningsluft



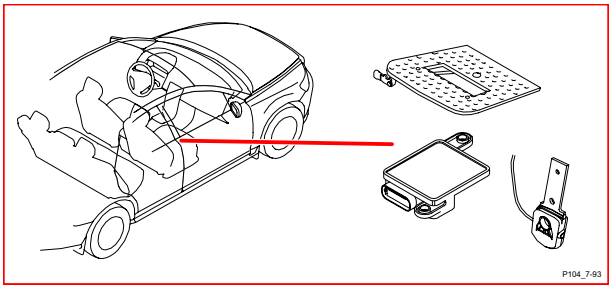
7/81 Tryckgivare inloppsrör



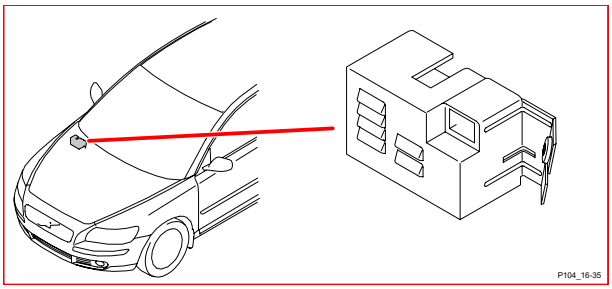
7/82 Lambdasond bakre



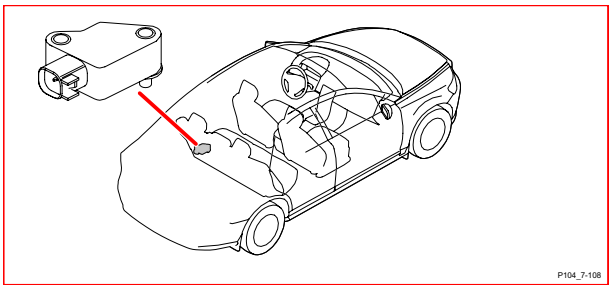
7/93 Passagerarviktsgivare (OWS)



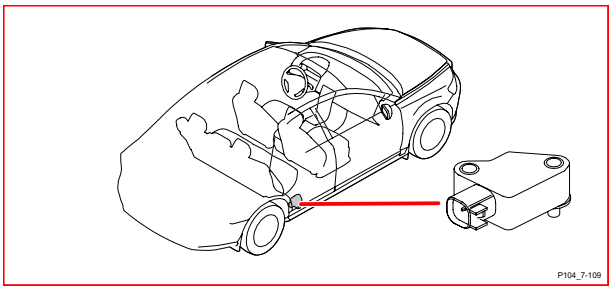
7/100 Nivågivare larm



7/108 Sidokrockgivare bak vänster



7/109 Sidokrockgivare bak höger



7/110 Givare temperatur förarstol

No image!

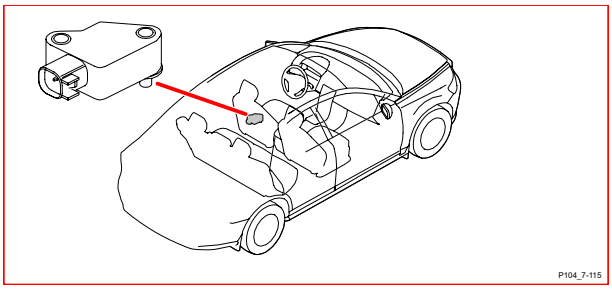
P104_noimage

7/111 Givare temperatur passagerarstol

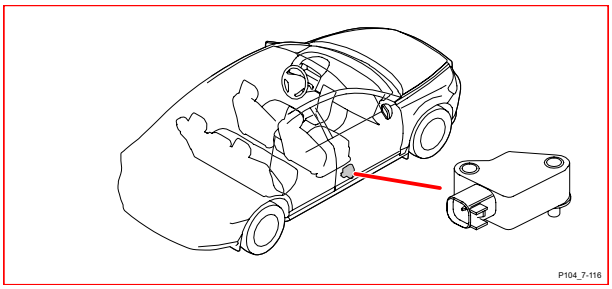
No image!

P104_noimage

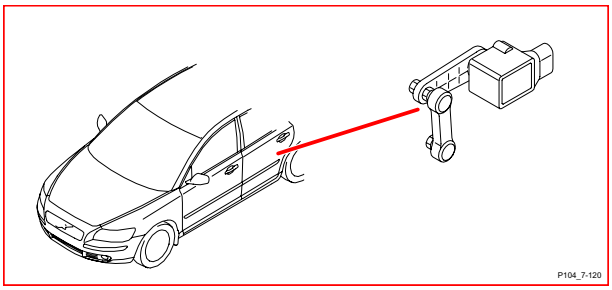
7/115 Sidokrockgivare fram vänster



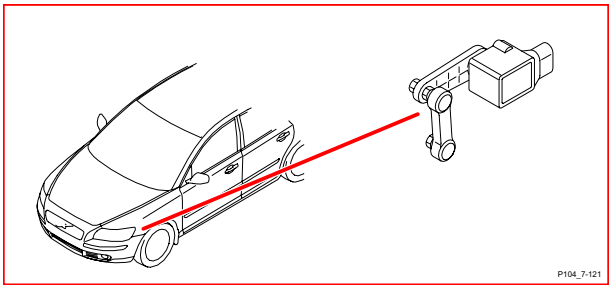
7/116 Sidokrockgivare fram höger



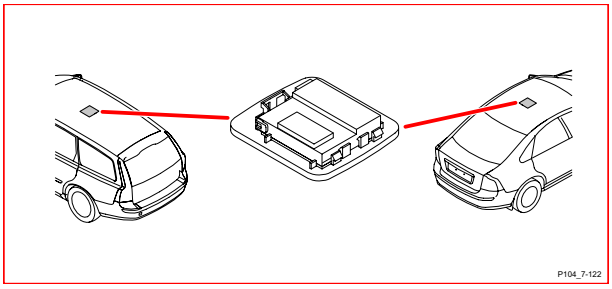
7/120 Vinkelgivare Bi-Xenon bak



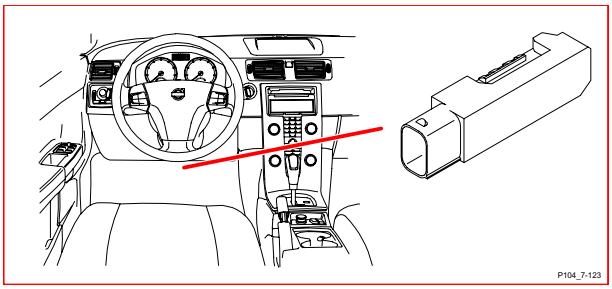
7/121 Vinkelgivare Bi-Xenon fram



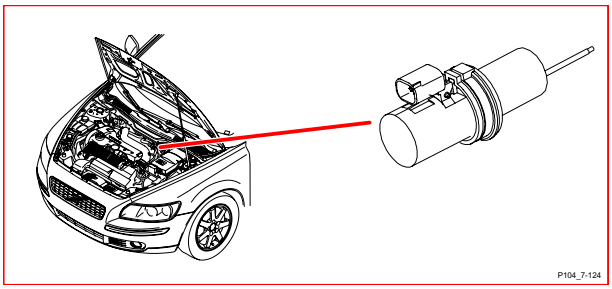
7/122 Massrörelsegivare fram



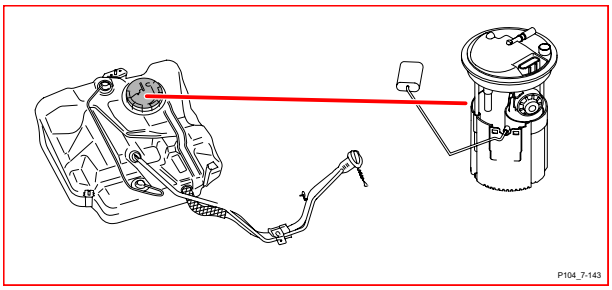
7/123 Givare kopplingspedal



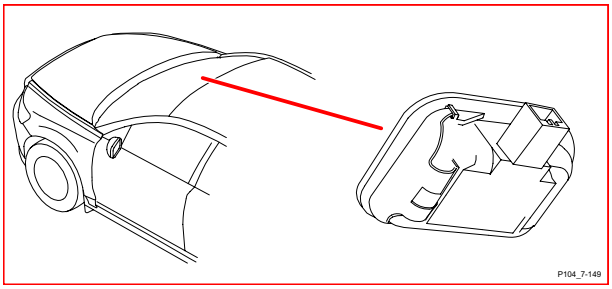
7/124 Givare bromspedal



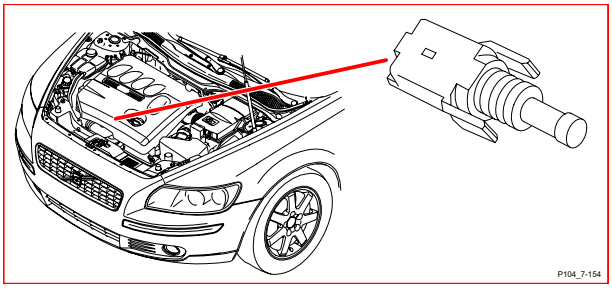
7/143 Givare bränslenivå pumpsida



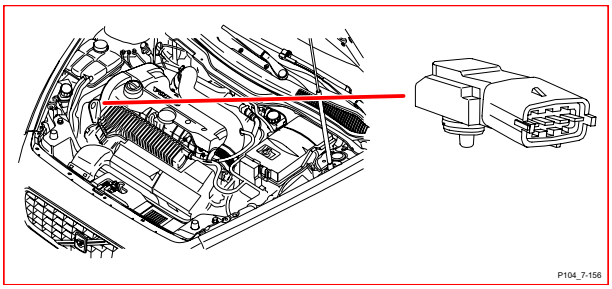
7/149 Regnsensor (RSM)



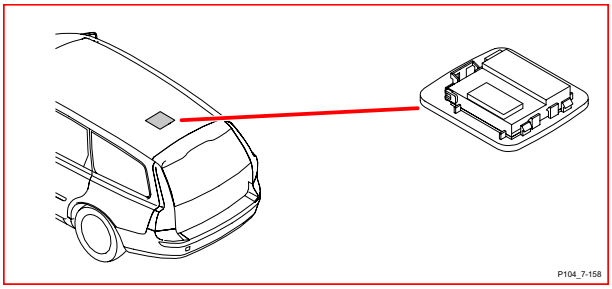
7/154 Givare bränsletemperatur



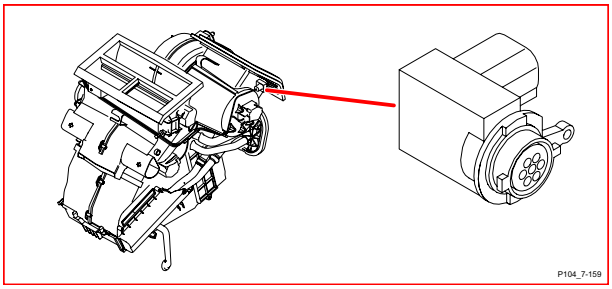
7/156 Tryck- och temperaturgivare bränsle, bensin



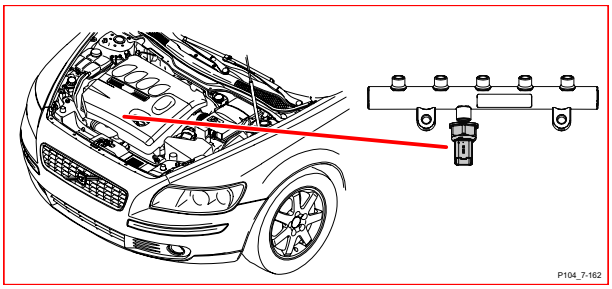
7/158 Massrörelsegivare bak



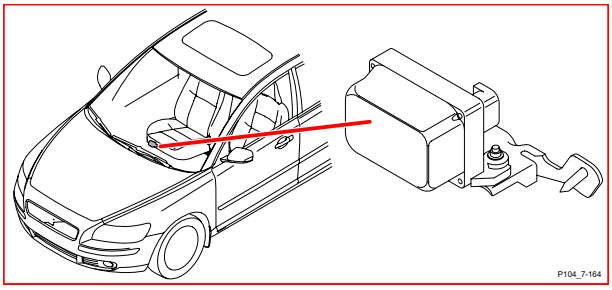
7/159 Sensor luftkvalité



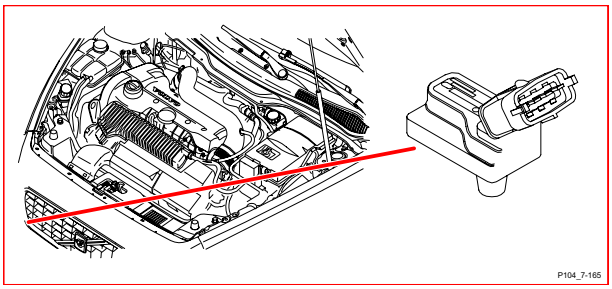
7/162 Tryckgivare bränslerör



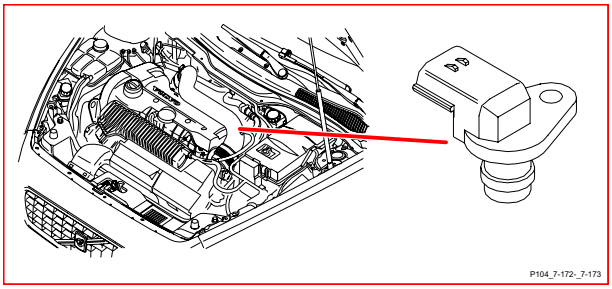
7/164 Stabilitetssensor (BSC)



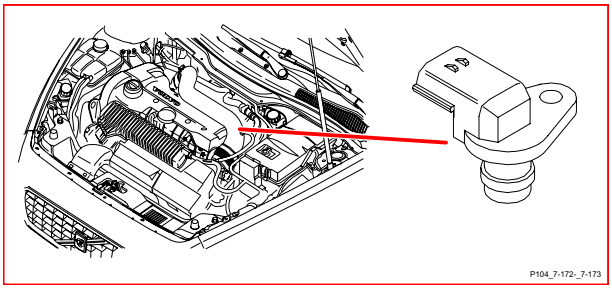
7/165 Tryck- och temperaturgivare inlopps-rör



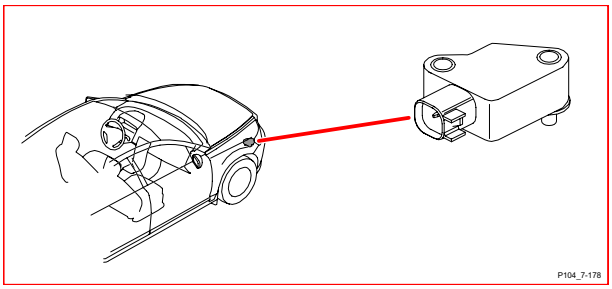
7/172 Lägesgivare kamaxel inloppssida



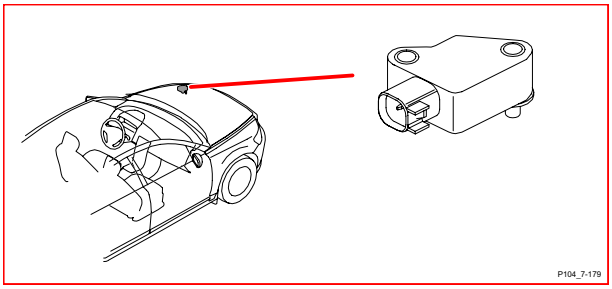
7/173 Lägesgivare kamaxel utloppssida



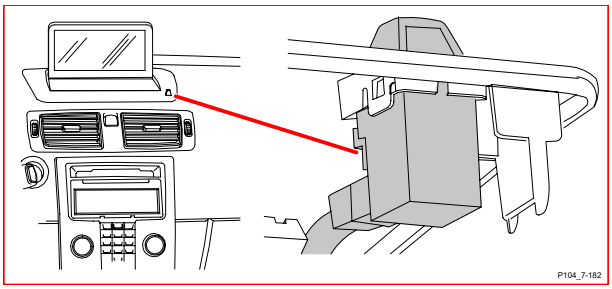
7/178 Frontkrockgivare höger



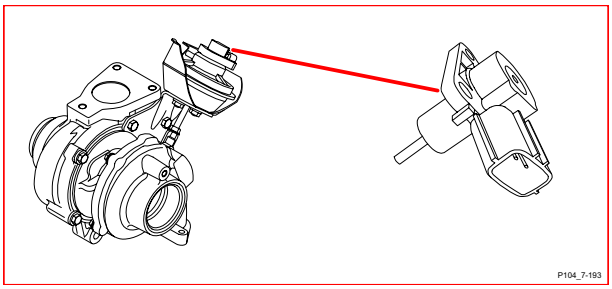
7/179 Frontkrockgivare vänster



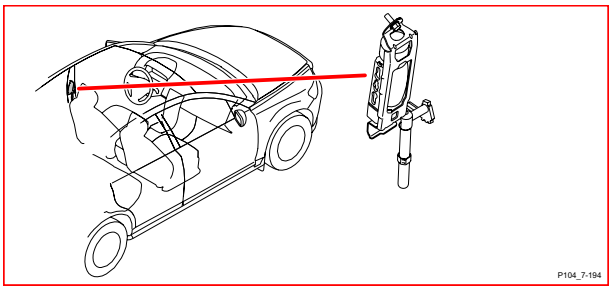
7/182 IR-sensor fjärrkontroll RTI



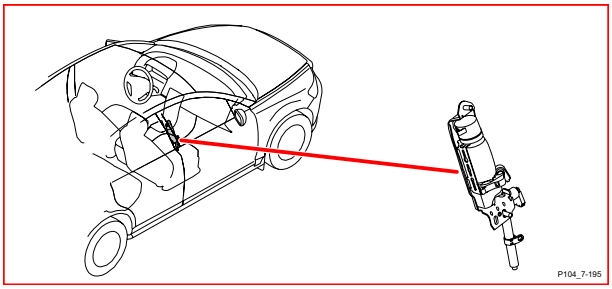
7/193 Lägesgivare turbo



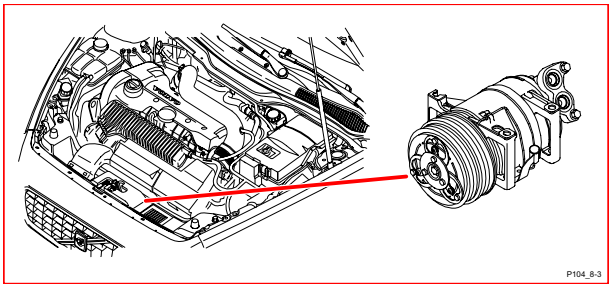
7/194 Givare bältesrulle förare



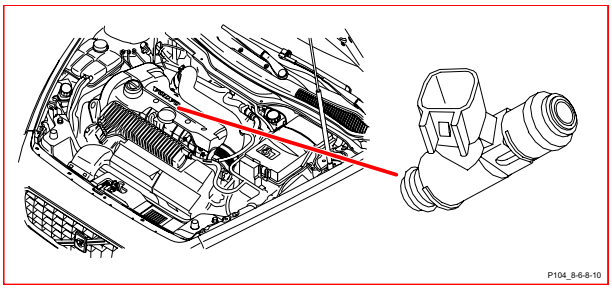
7/195 Givare bältesrulle passagerare



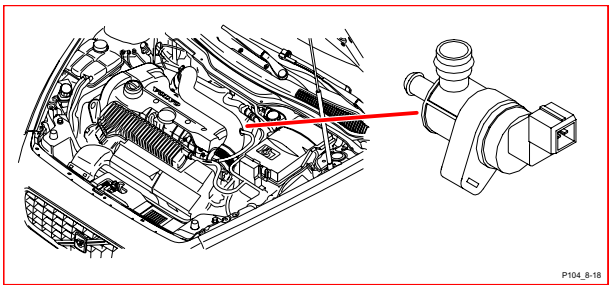
8/3 Magnetkoppling klimatanläggning



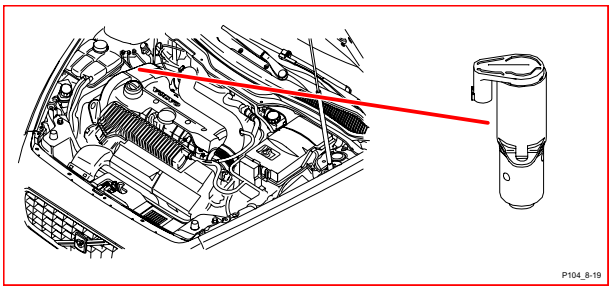
8/6-10 Insprutningsventiler



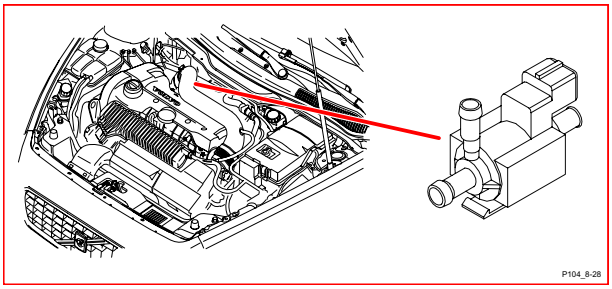
8/18 EVAP-ventil



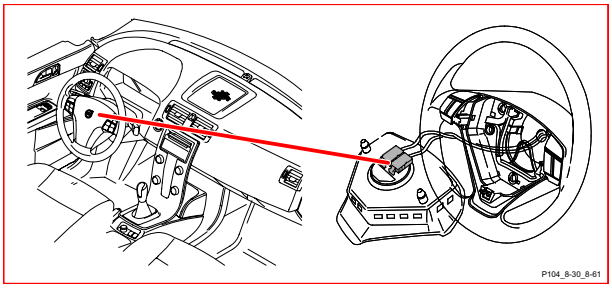
8/19 Solenoid variabel ventiltid inlopp



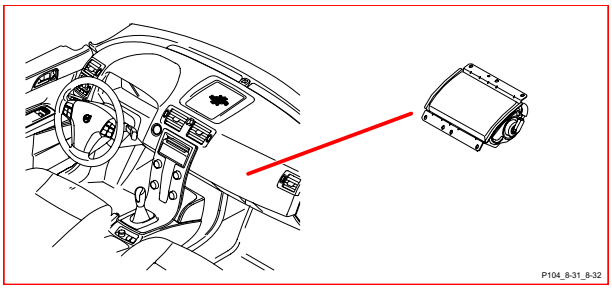
8/28 Turboreglerventil



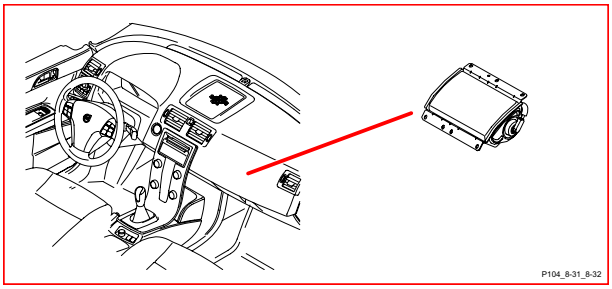
8/30 Tändare krockkudde förarsida



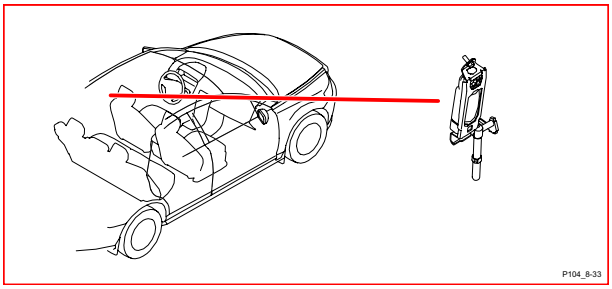
8/31 Tändare krockkudde passagerarsida



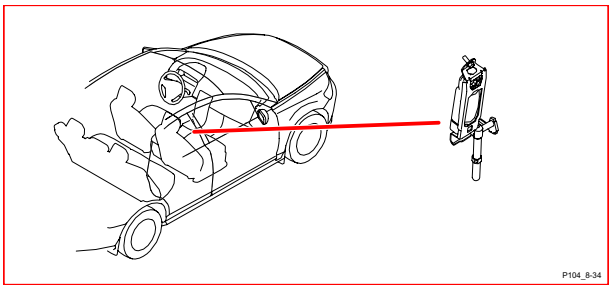
8/32 Tändare krockkudde passagerarsida steg 2



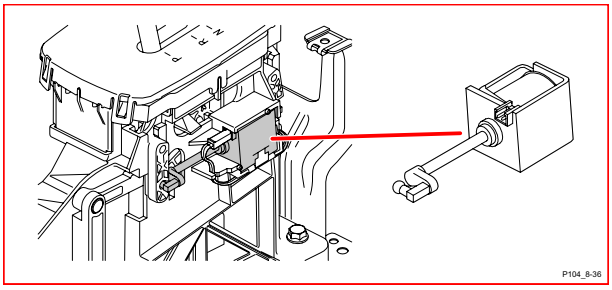
8/33 Tändare bältessträckare förare



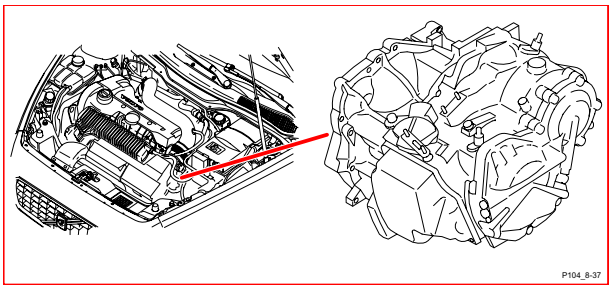
8/34 Tändare bältessträckare passagerare



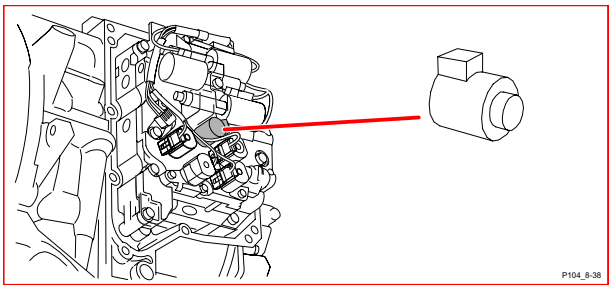
8/36 Solenoid växlingsspärr



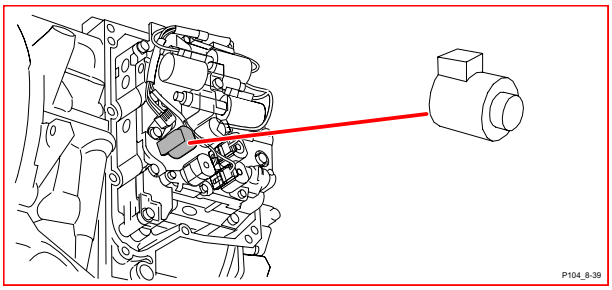
8/37 Automatväxellåda



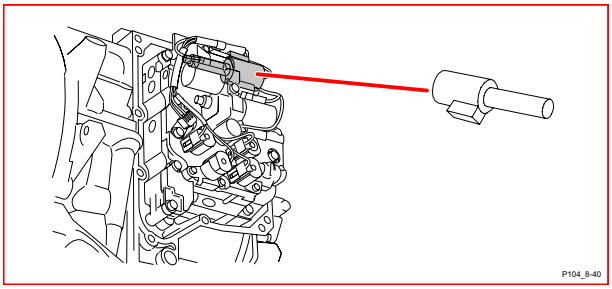
8/38 Växlingssolenoid 1



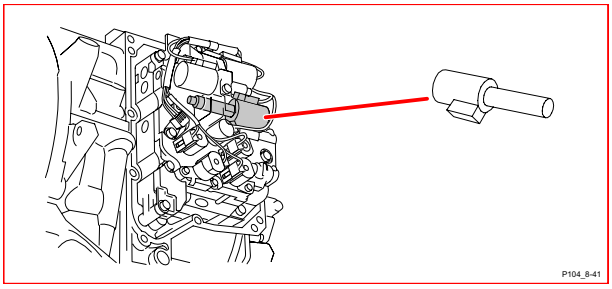
8/39 Växlingssolenoid 2



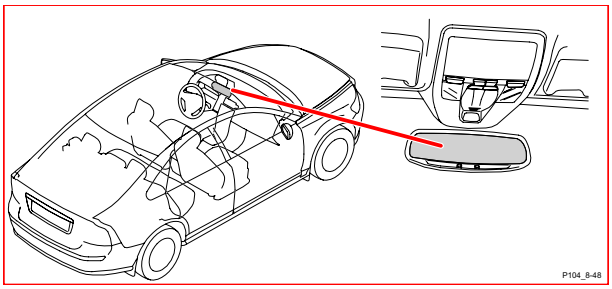
8/40 Lock-up solenoid



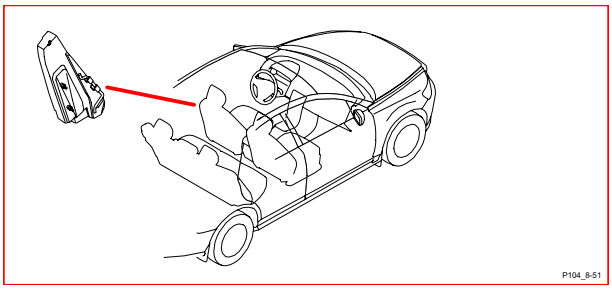
8/41 Trycksolenoid



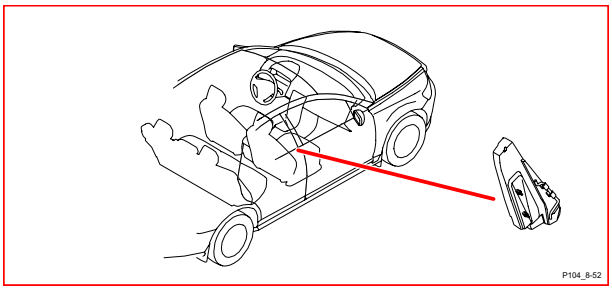
8/48 Automatiskt avbländande backspegel



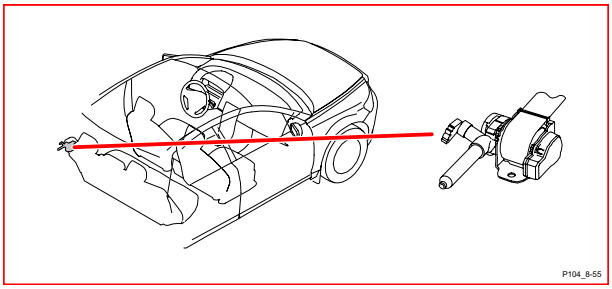
8/51 Tändare sidokrockkudde förare



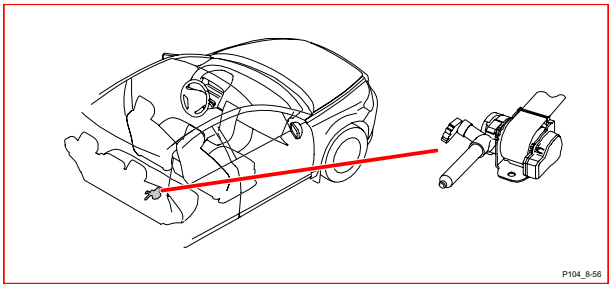
8/52 Tändare sidokrockkudde passagerare



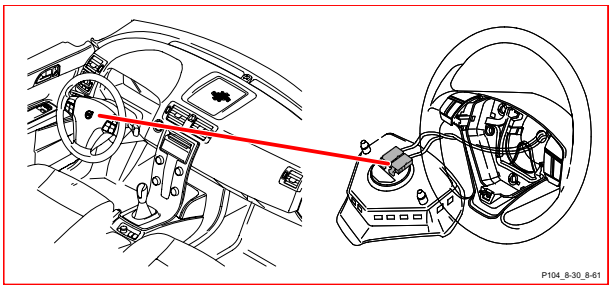
8/55 Tändare bältessträckare bak vänster



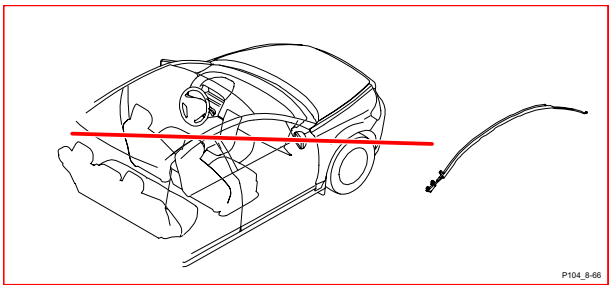
8/56 Tändare bältessträckare bak höger



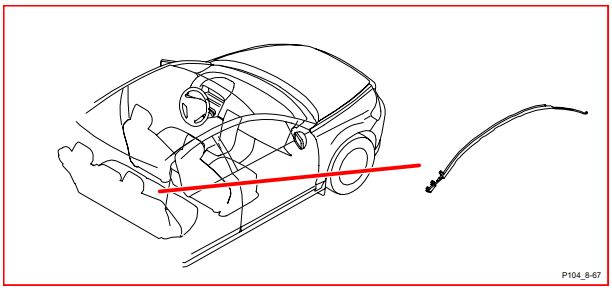
8/61 Tändare krockkudde förarsida steg 2



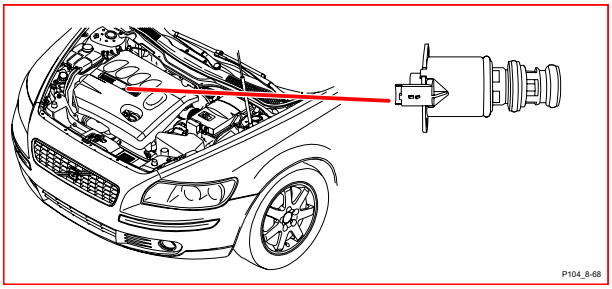
8/66 Tändare krockgardin vänster



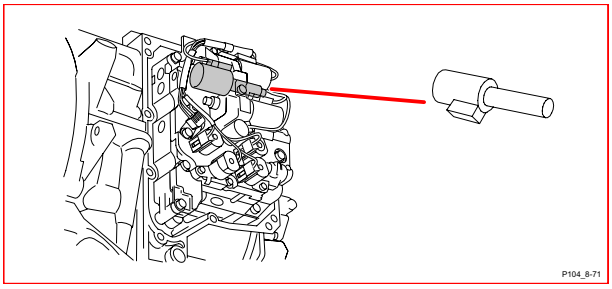
8/67 Tändare krockgardin höger



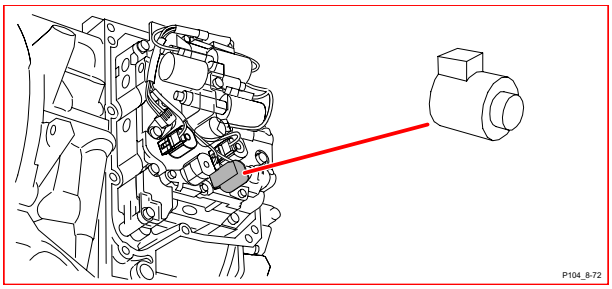
8/68 By-passventil



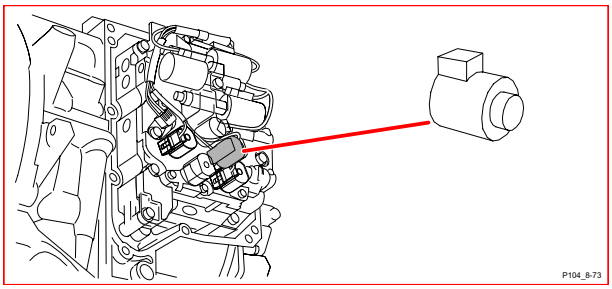
8/71 Trottelsolenoid



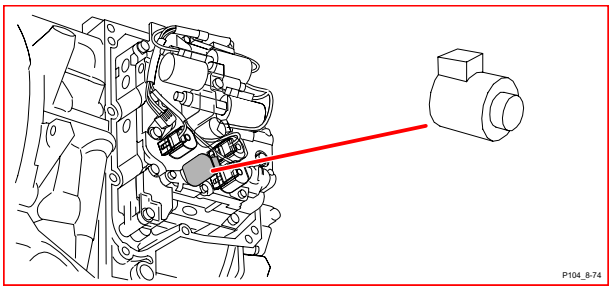
8/72 Växlingssolenoid 3



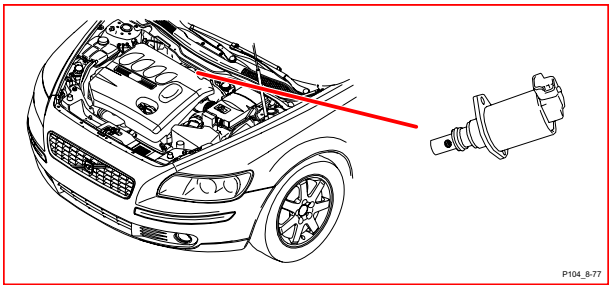
8/73 Växlingssolenoid 4



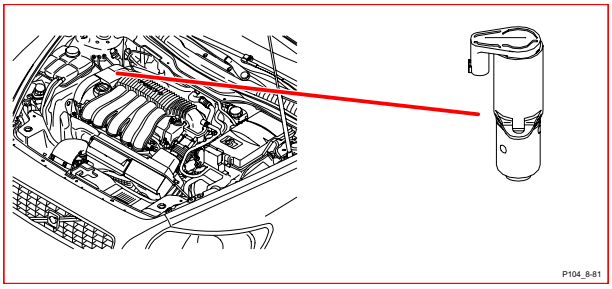
8/74 Växlingssolenoid 5



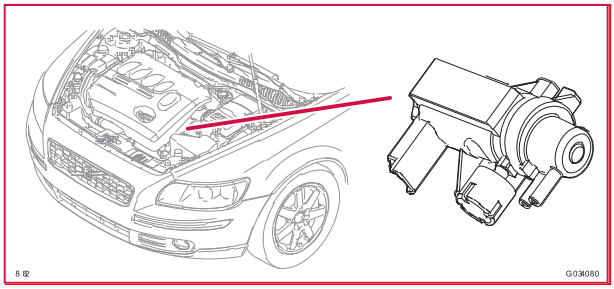
8/77 Reglerventil bränslevolym



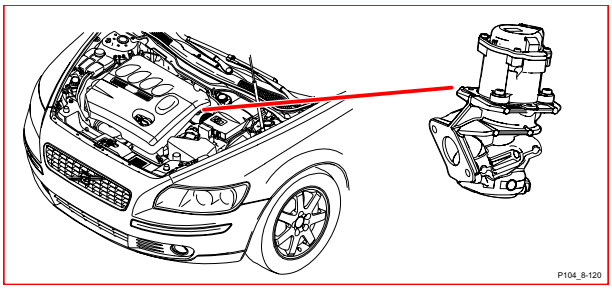
8/81 Solenoid variabel ventiltid utlopp



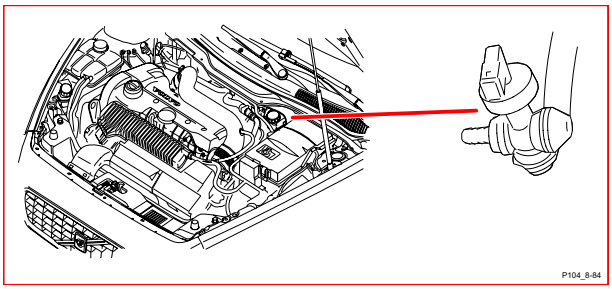
8/82 Solenoid variabel turbogeometri



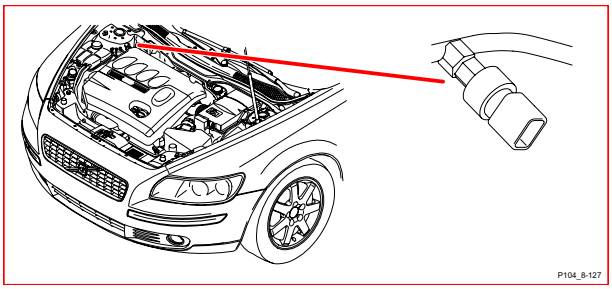
8/120 EGR-ventil



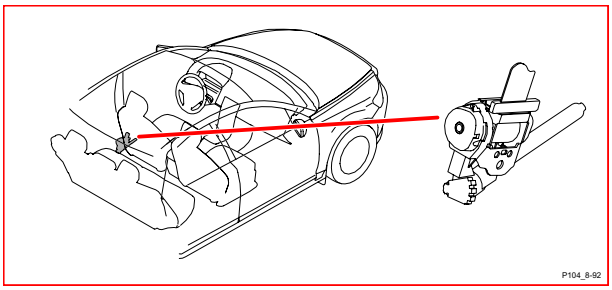
8/84 Brytare vakuumpump



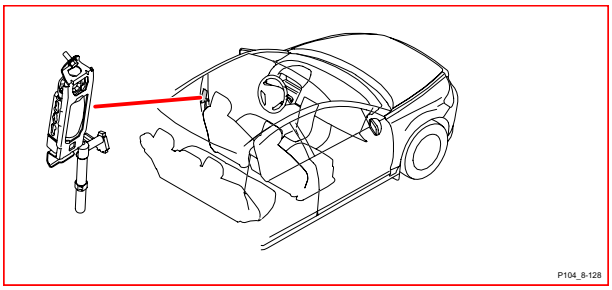
8/127 Tryckbrytare klimatanläggning



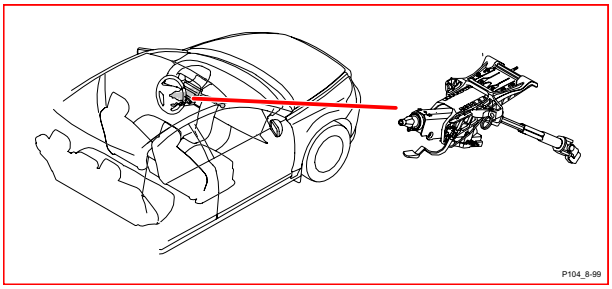
8/92 Bältesförsträckare midja förare



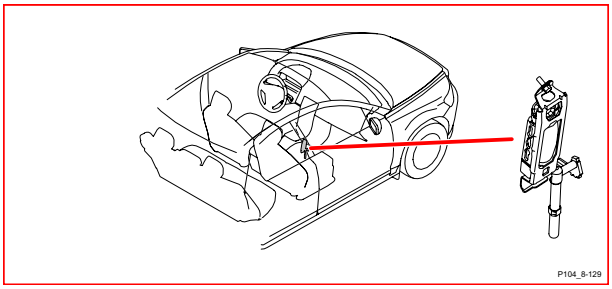
8/128 Bälteskraftbegränsare förare



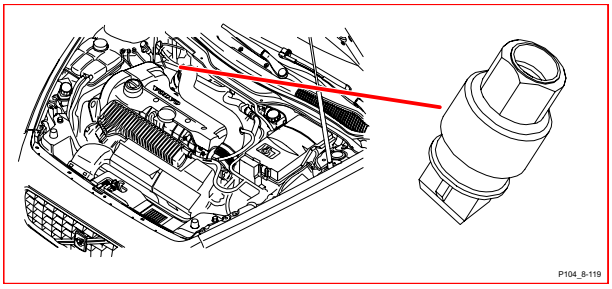
8/99 Tändare styrkolonn



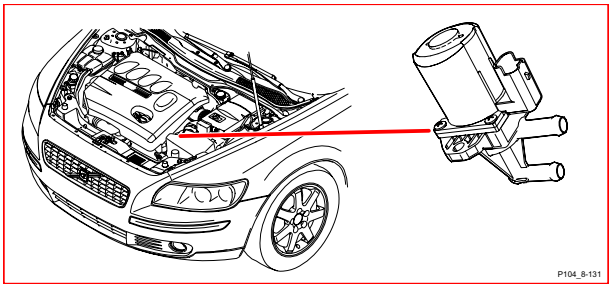
8/129 Bälteskraftbegränsare passagerare



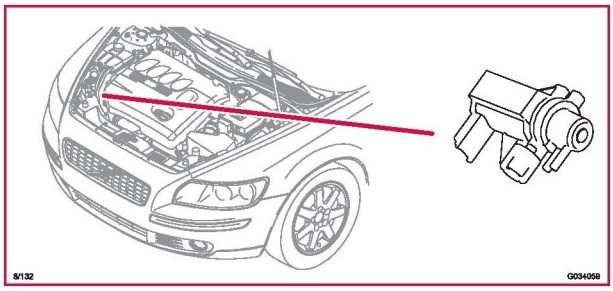
8/119 Tryckvakt klimatanläggning



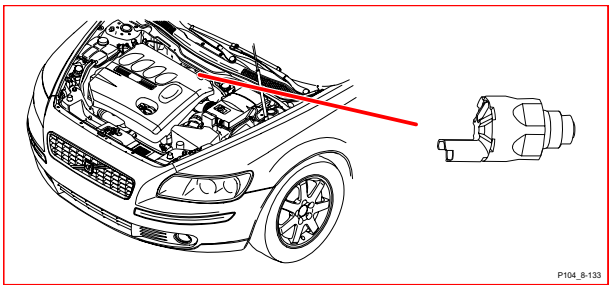
8/131 Avstängningsventil expansionskärl



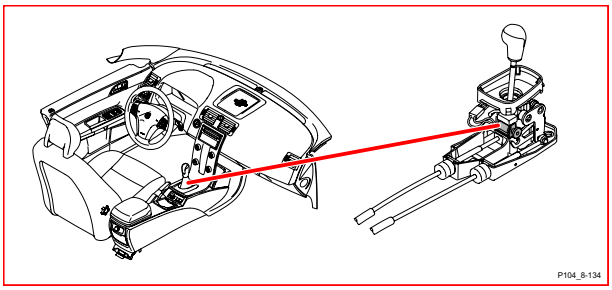
8/132 Reglerventil inlopp



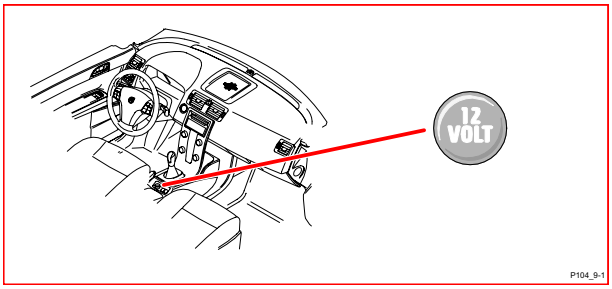
8/133 Reglerventil bränsletryck



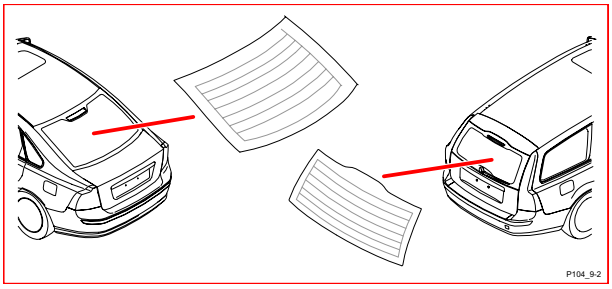
8/134 Solenoid backspärr, manuell



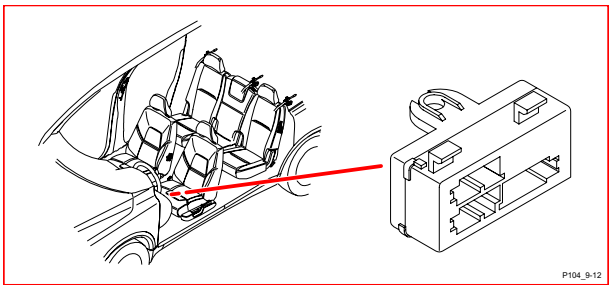
9/1 Uttag 12V fram



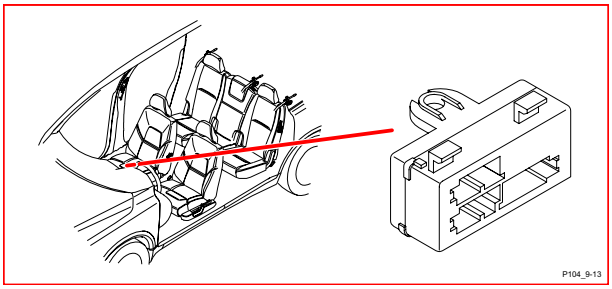
9/2 Eluppvärmd bakruta



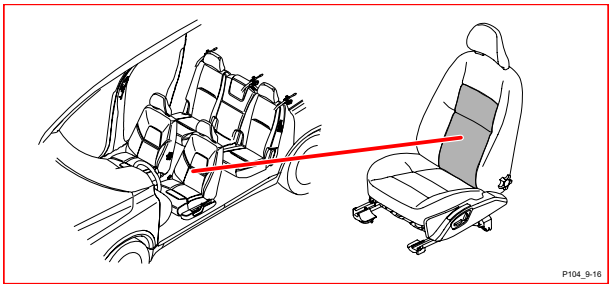
9/12 Styrenhet stolsvärme (SHM), förarsida



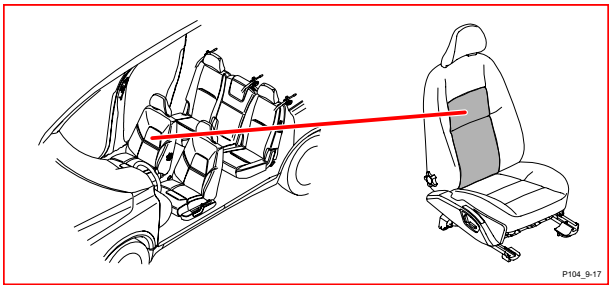
9/13 Styrenhet stolsvärme (SHM), passagerarsida



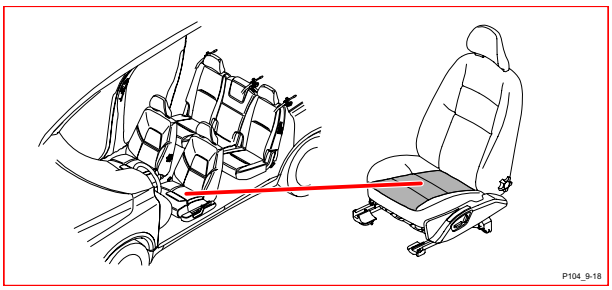
9/16 Värmeelement ryggstöd förarstol



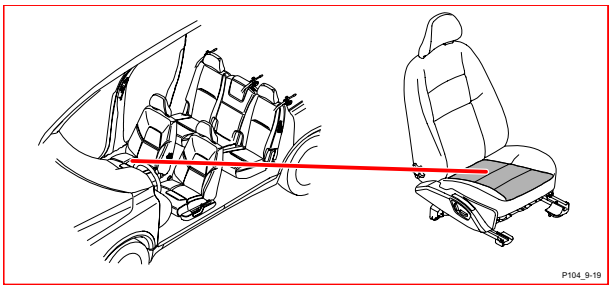
9/17 Värmeelement ryggstöd passagerarstol



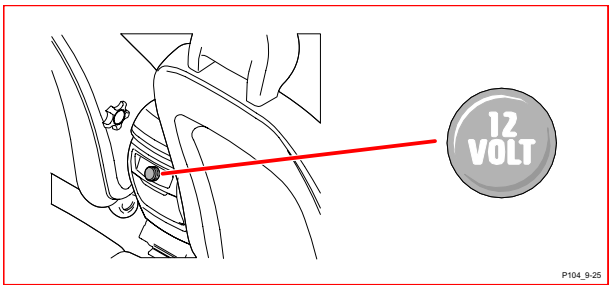
9/18 Värmeelement sits förarstol



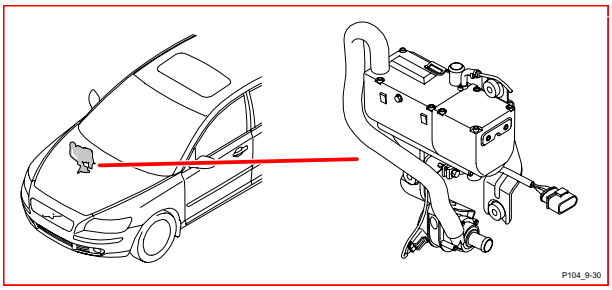
9/19 Värmeelement sits passagerarstol



9/25 Uttag 12V bak



9/30 Tillskottsvärmare

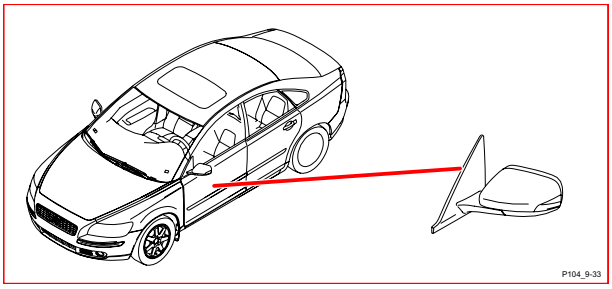


9/32 PTC-resistor oljefälla

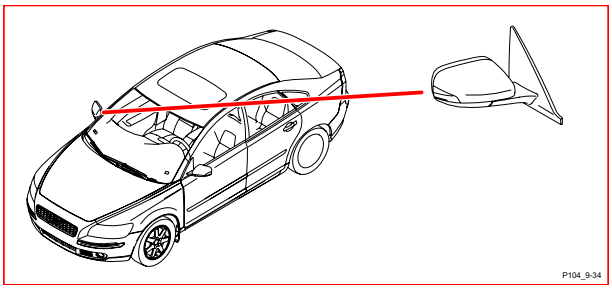
No image!

P104_noimage

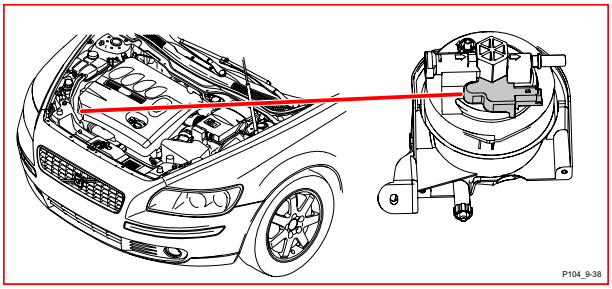
9/33 Eluppvärmd backspegel förardörr



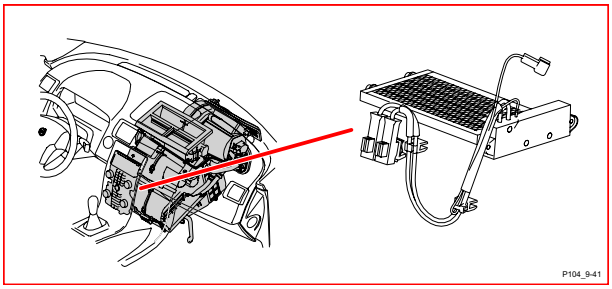
9/34 Eluppvärmd backspegel passagerardörr



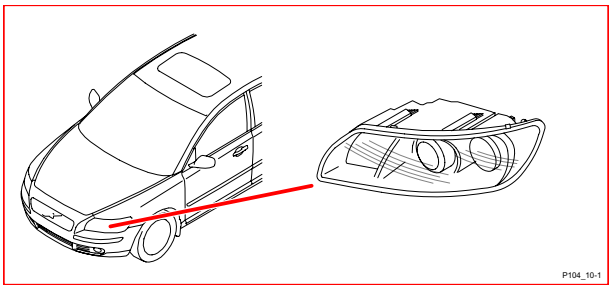
9/38 Eluppvärmt bränslefilter



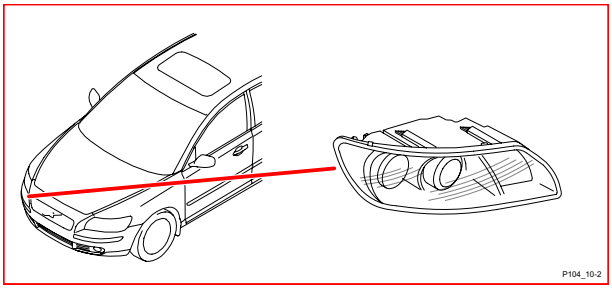
9/41 PTC-element



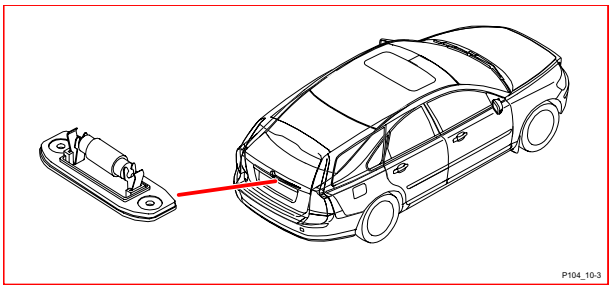
10/1 Lamphus fram vänster



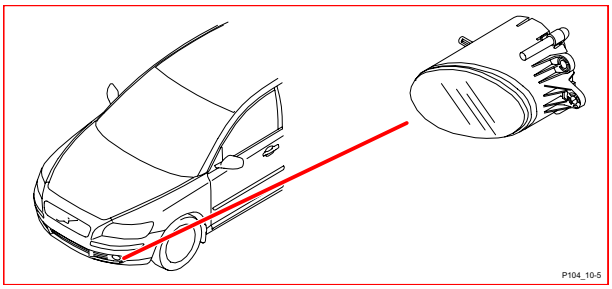
10/2 Lamphus fram höger



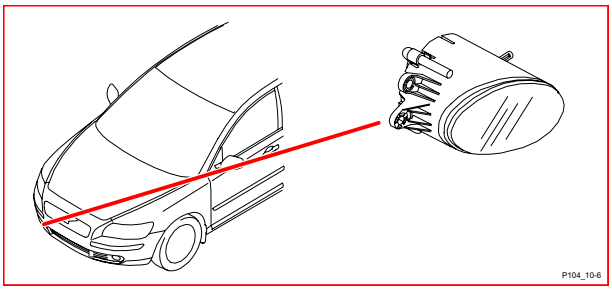
10/3 Skyltbelysning



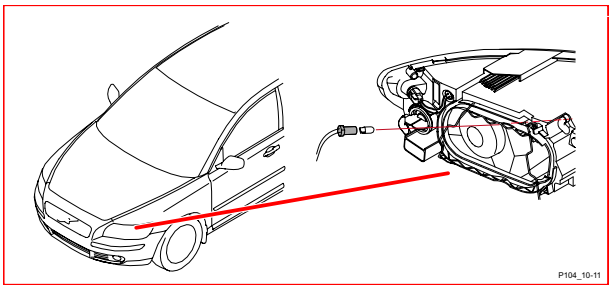
10/5 Dimljus fram vänster



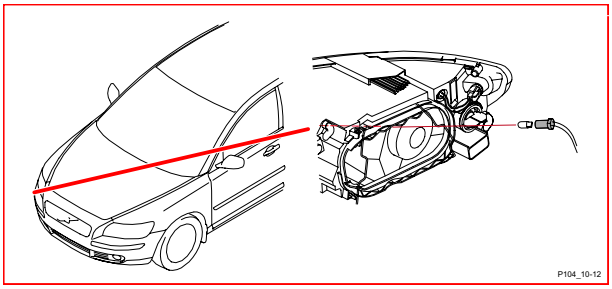
10/6 Dimljus fram höger



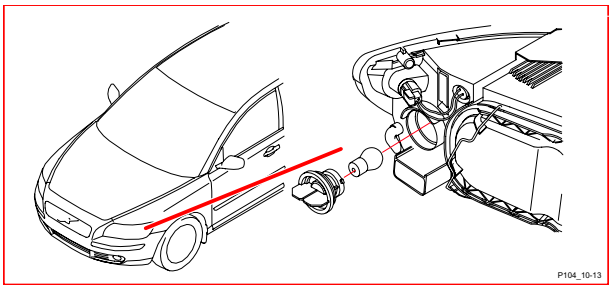
10/11 Positions-/parkeringsljus fram vänster



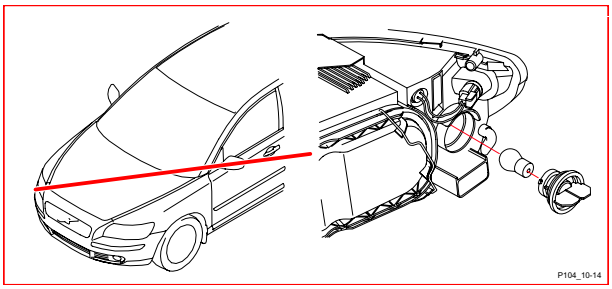
10/12 Positions-/parkeringsljus fram höger



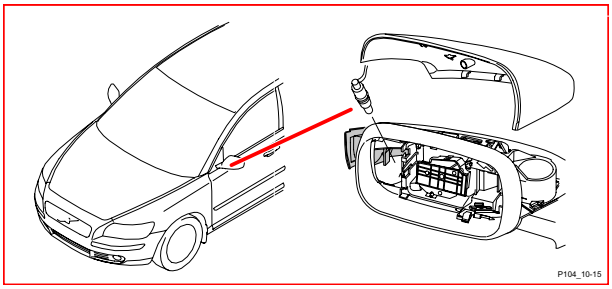
10/13 Körriktningsvisare fram vänster



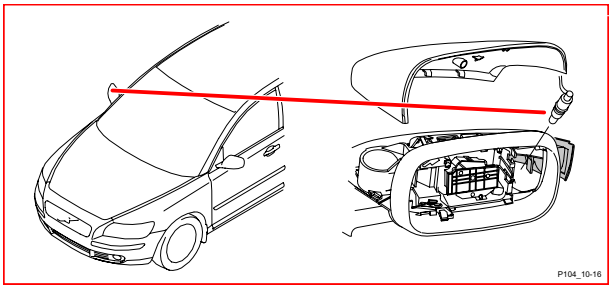
10/14 Körriktningsvisare fram höger



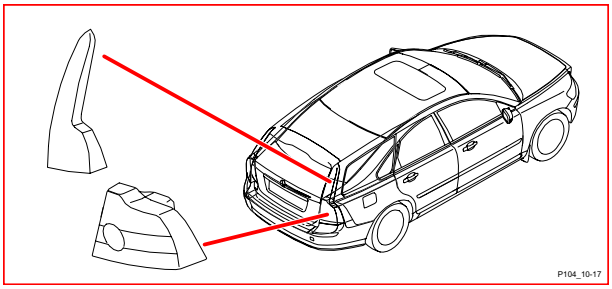
10/15 Körriktningsvisare backspegel förardörr



10/16 Körriktningsvisare backspegel passagerardörr

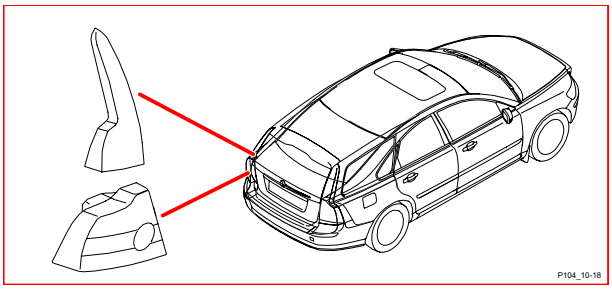


10/17 Lamphus bak höger

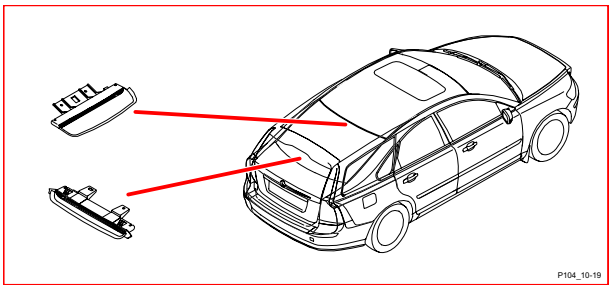


Komponentbilder
10/18 - 10/46

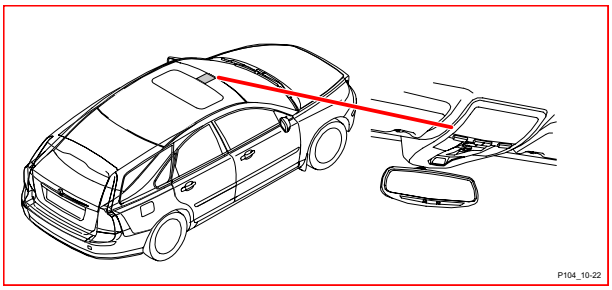
10/18 Lamphus bak vänster



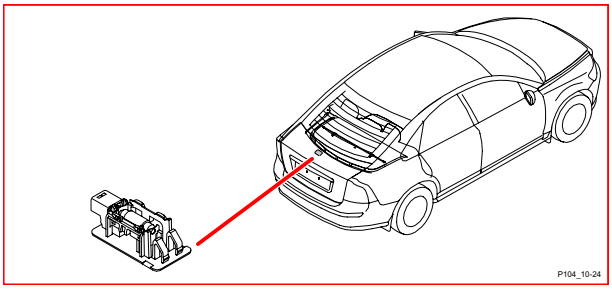
10/19 Bromsljus extra



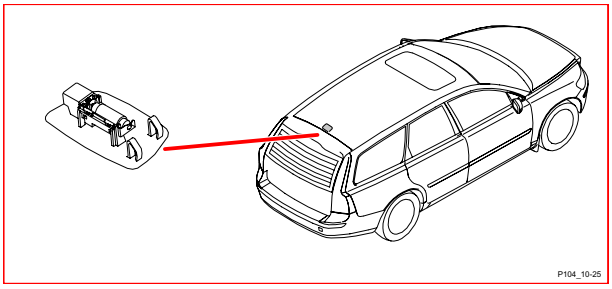
10/22 Taklampa



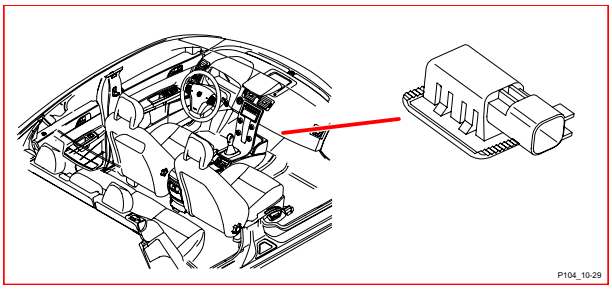
10/24 Belysning bagagerum



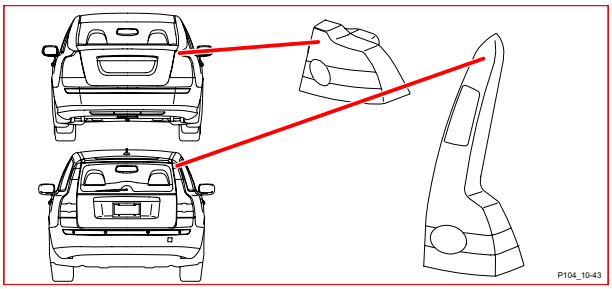
10/25 Taklampa bagagerum



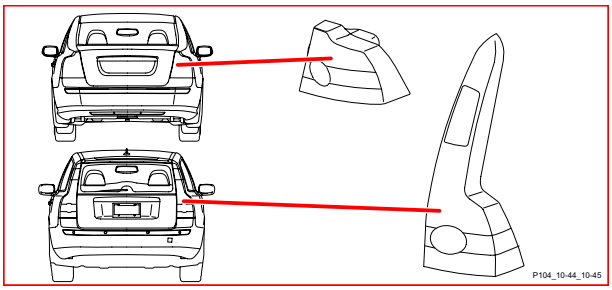
10/29 Belysning handskfack



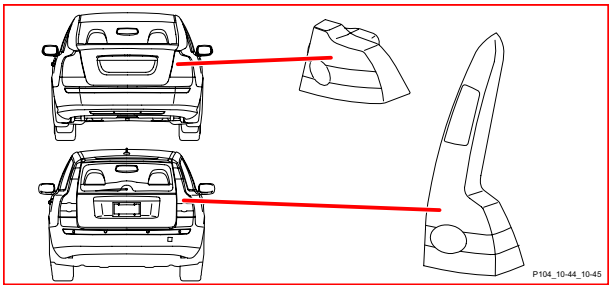
10/43 Bromsljus höger



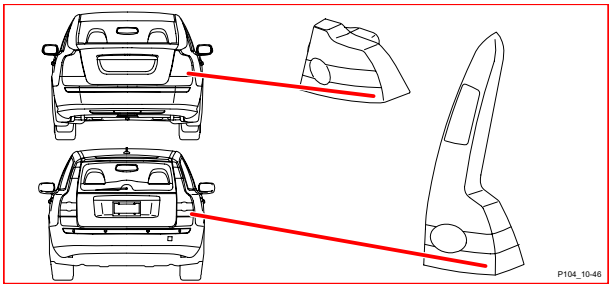
10/44 Bakljuslampa 1 höger



10/45 Bakljuslampa 2 höger

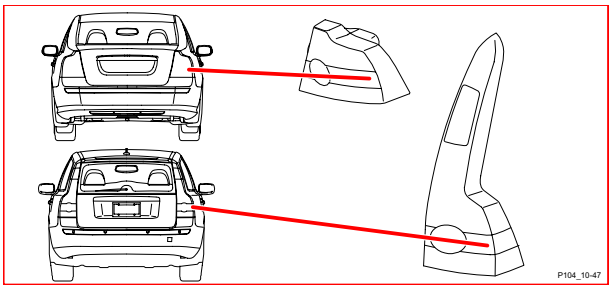


10/46 Dimljus bak höger

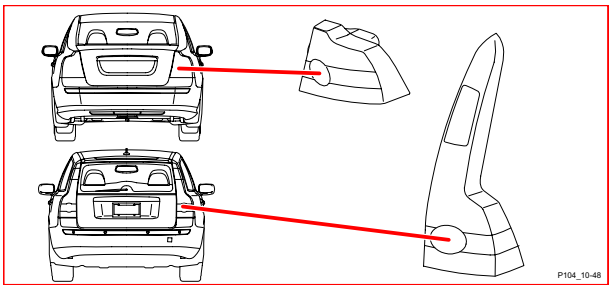


Komponentbilder
10/47 - 10/65

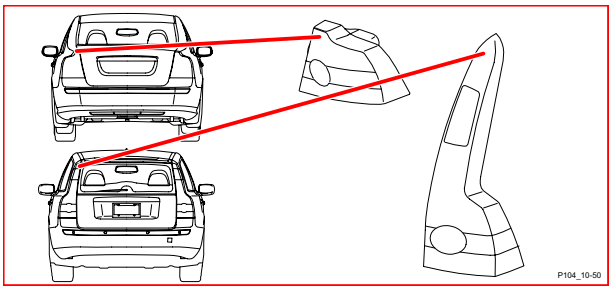
10/47 Körriktningsvisare bak höger



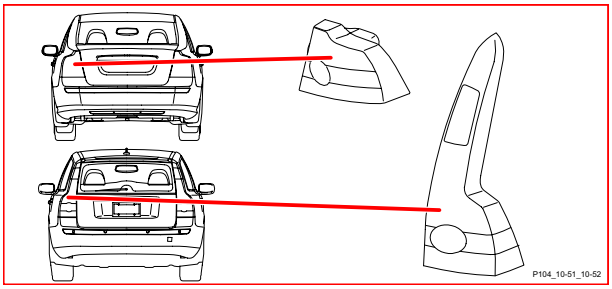
10/48 Backljus höger



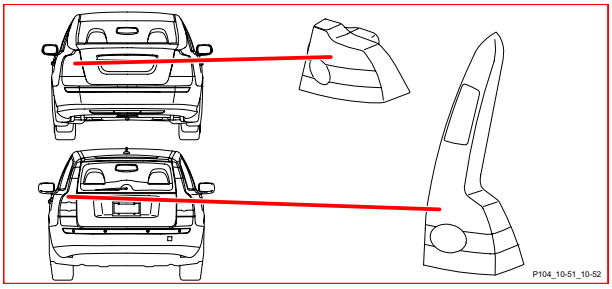
10/50 Bromsljus vänster



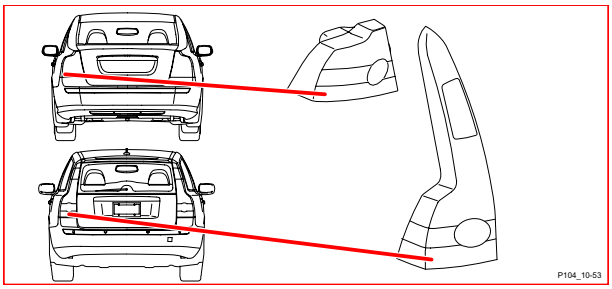
10/51 Bakljuslampa 1 vänster



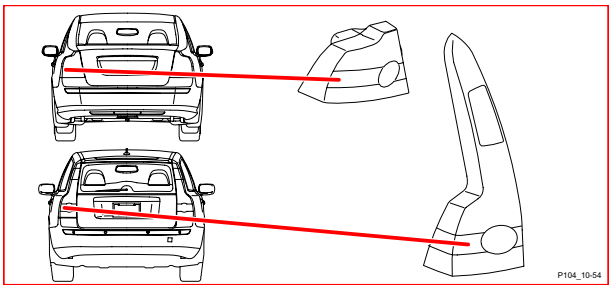
10/52 Bakljuslampa 2 vänster



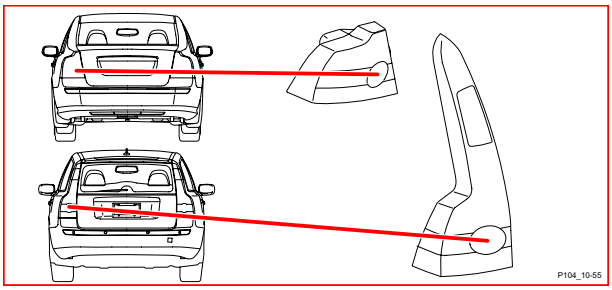
10/53 Dimljus bak vänster



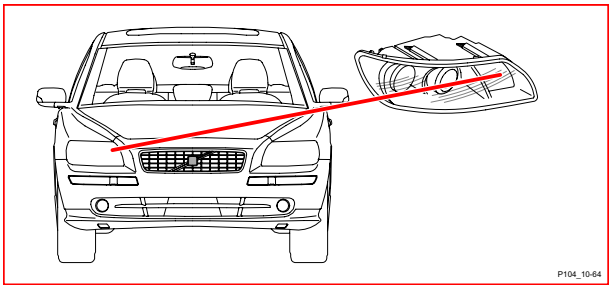
10/54 Körriktningsvisare bak vänster



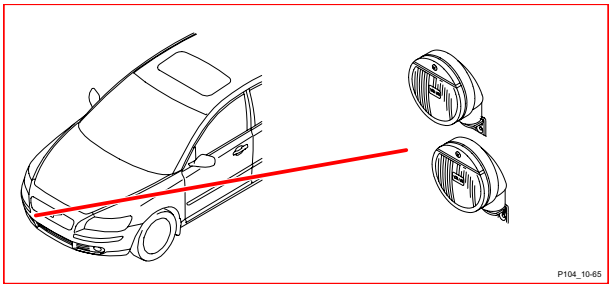
10/55 Backljus vänster



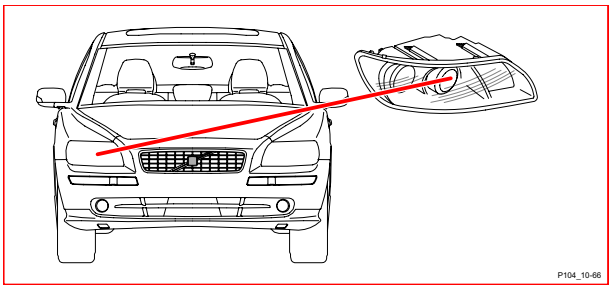
10/64 Helljus höger



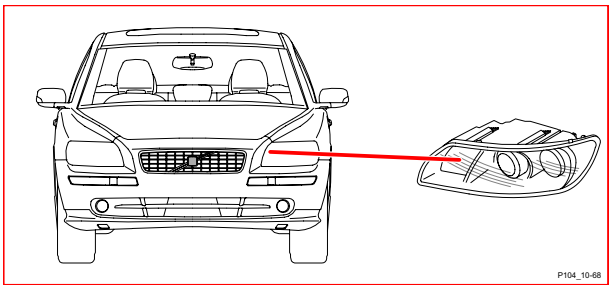
10/65 Extraljus fram höger



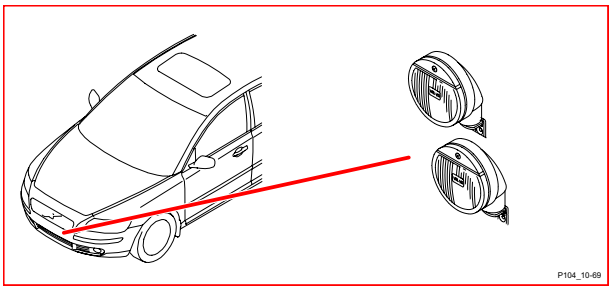
10/66 Halvljus höger



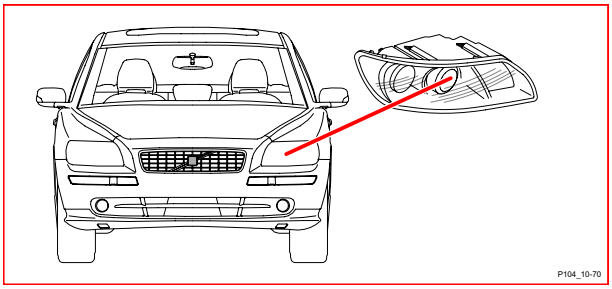
10/68 Helljus vänster



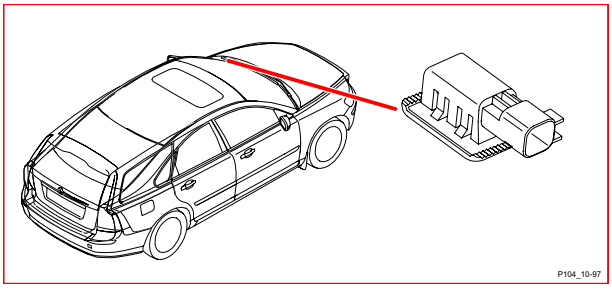
10/69 Extraljus fram vänster



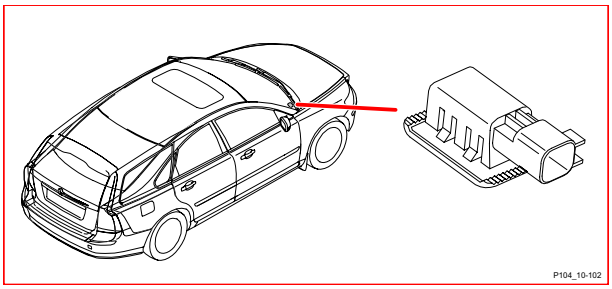
10/70 Halvljus vänster



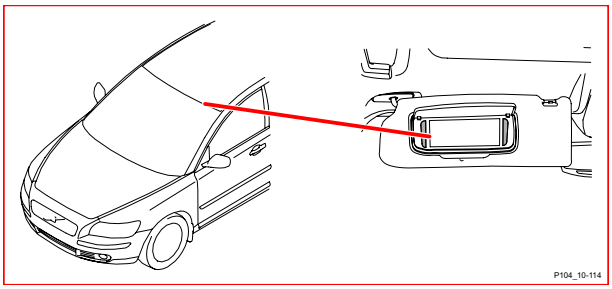
10/97 Belysning insteg vänster



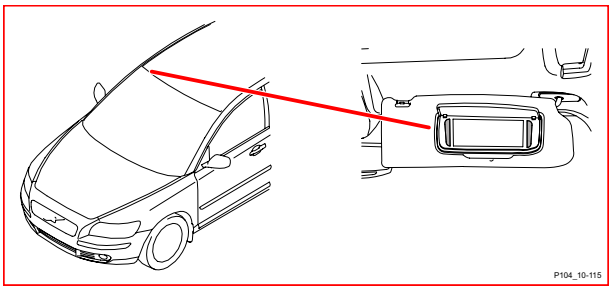
10/102 Belysning insteg höger



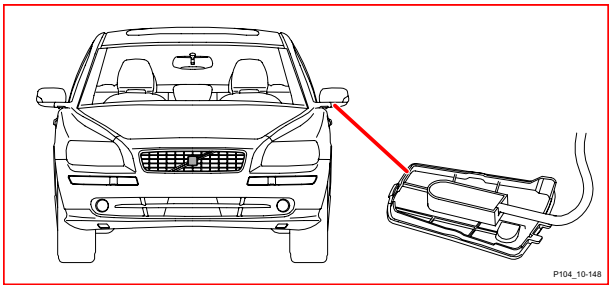
10/114 Belysning makeupspegel vänster



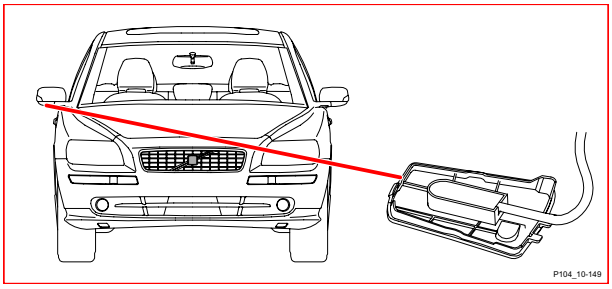
10/115 Belysning makeupspegel höger



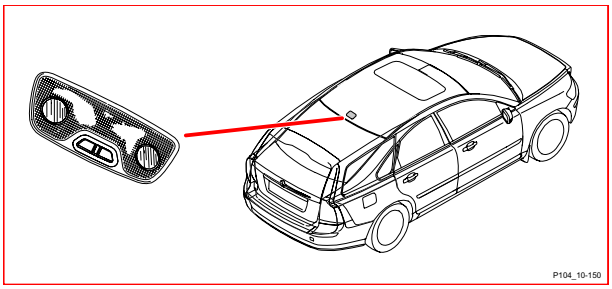
10/148 Belysning backspegel förardörr



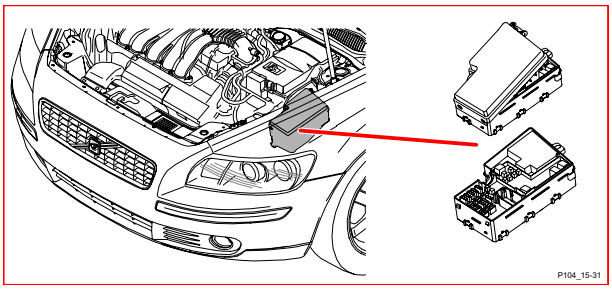
10/149 Belysning backspegel passagerardörr



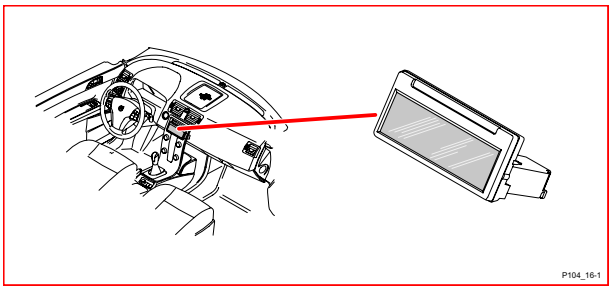
10/150 Läslampa bak



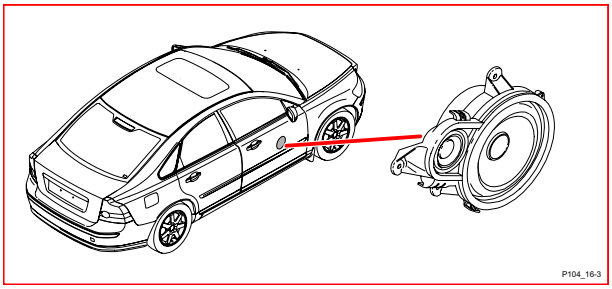
15/31 Elcentral i motorrum



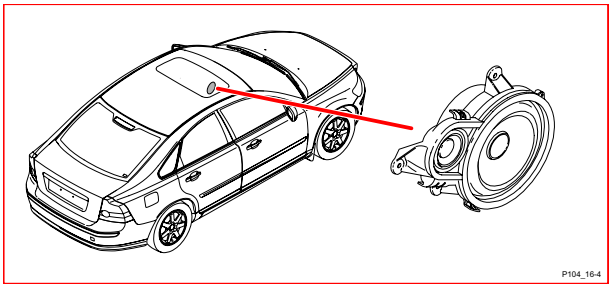
16/1 Styrenhet infotainment (ICM)



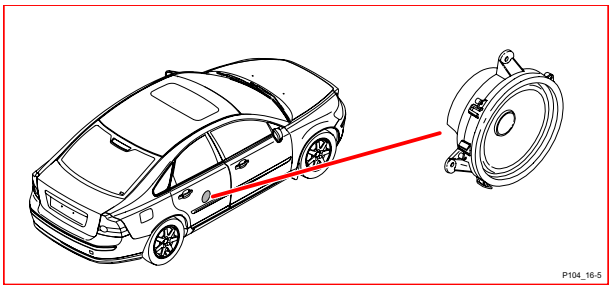
16/3 Högtalare passagerardörr



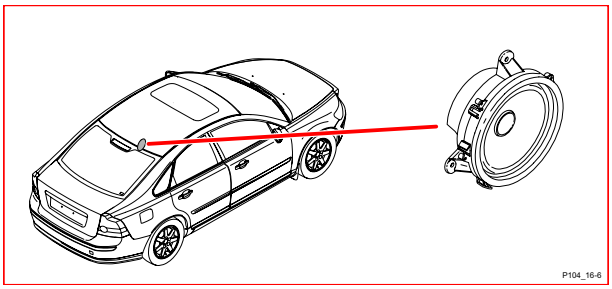
16/4 Högtalare förardörr



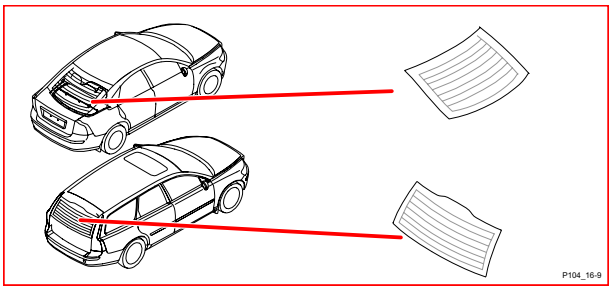
16/5 Högtalare bakdörr höger



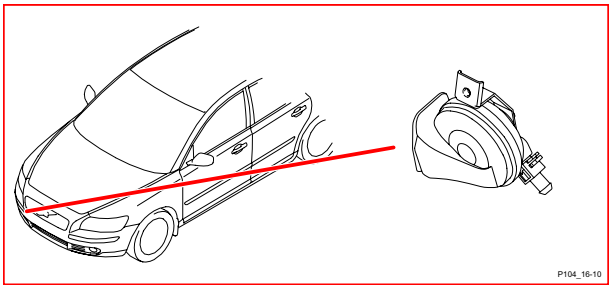
16/6 Högtalare bakdörr vänster



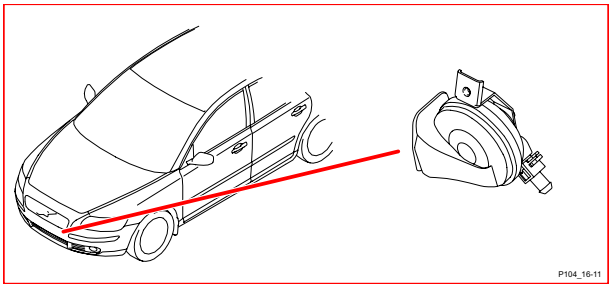
16/9 Rutantenn



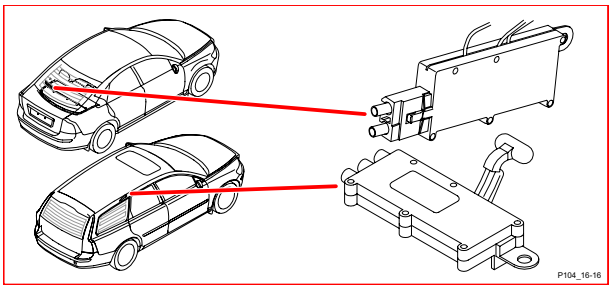
16/10 Signalhorn 1



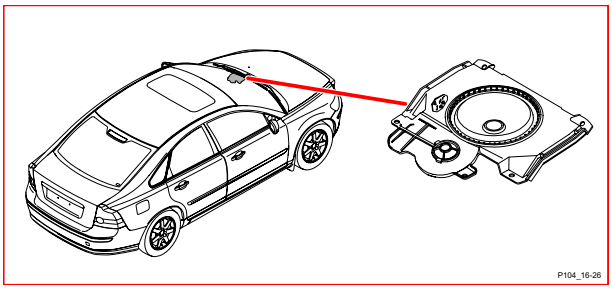
16/11 Signalhorn 2



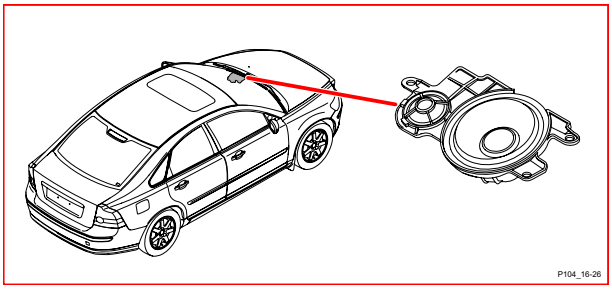
16/16 Förstärkare rutantenn



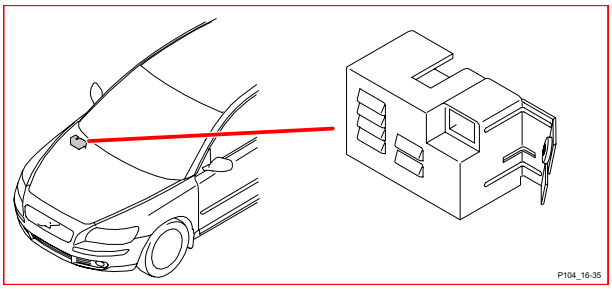
16/26 Högtalare instrumentbräda mitten



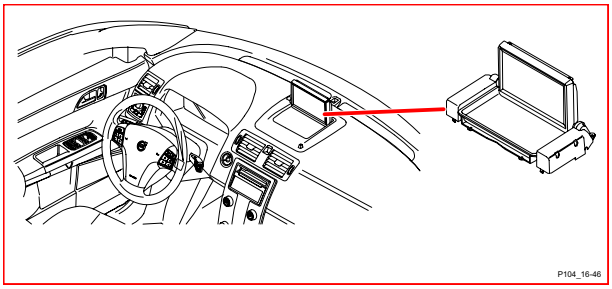
16/26 Högtalare instrumentbräda mitten, RTI



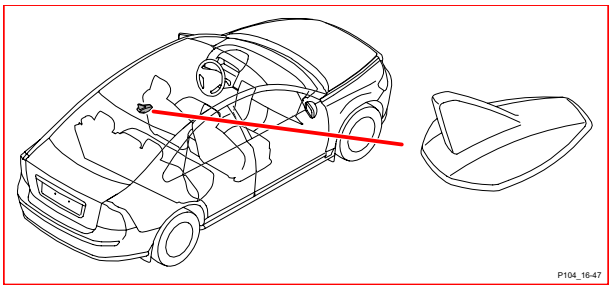
16/35 Sirén (SCM)



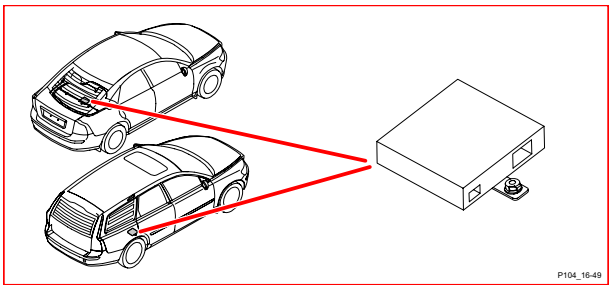
16/46 Display RTI



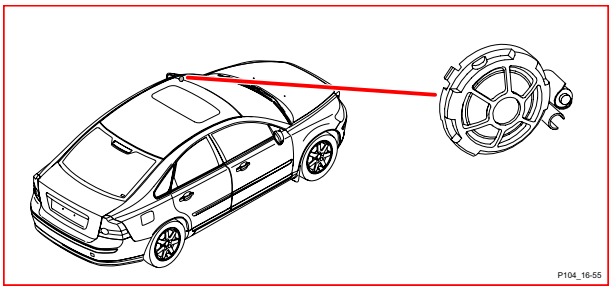
16/47 GPS-antenn RTI



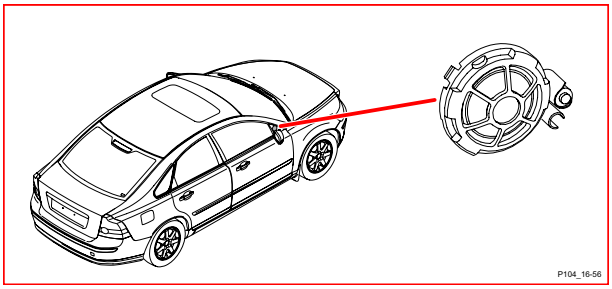
16/49 Styrenhet trafikmeddelande (TMC)



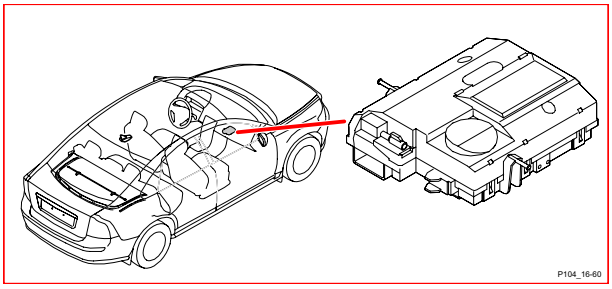
16/55 Diskanthögtalare förardörr



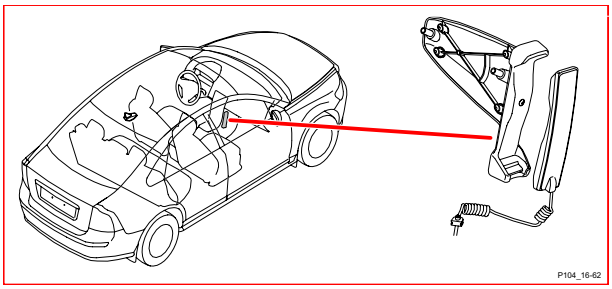
16/56 Diskanthögtalare passagerardörr



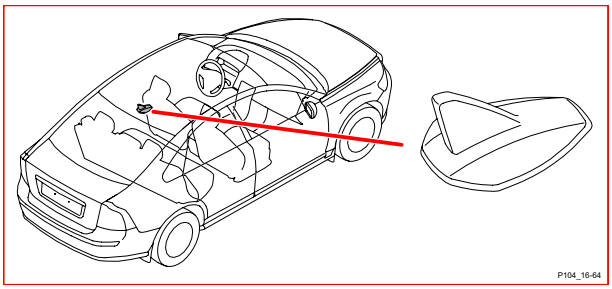
16/60 Telefonstyrenhet (PHM)



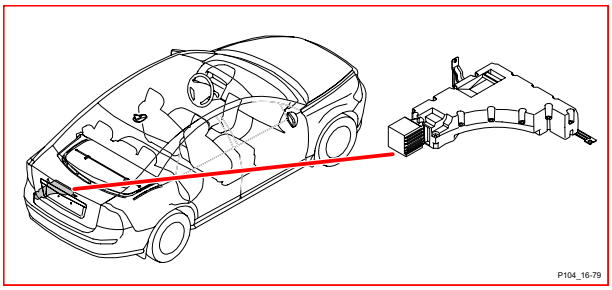
16/62 Handenhet mobiltelefon



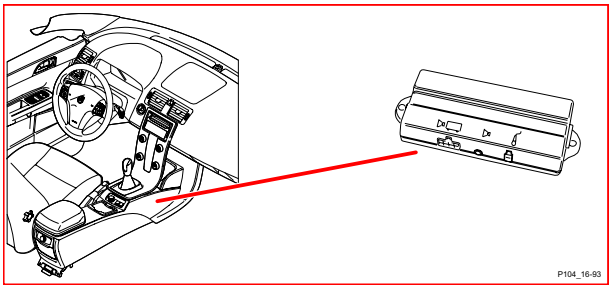
16/64 Antenn mobiltelefon



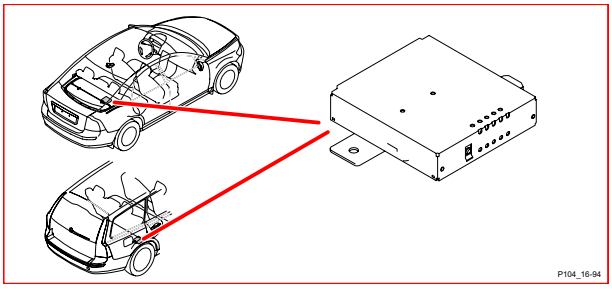
16/79 Styrenhet bashögtalare (SUB)



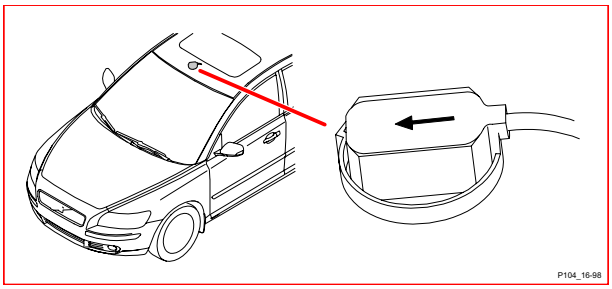
16/93 Styrenhet handsfree mobiltelefon



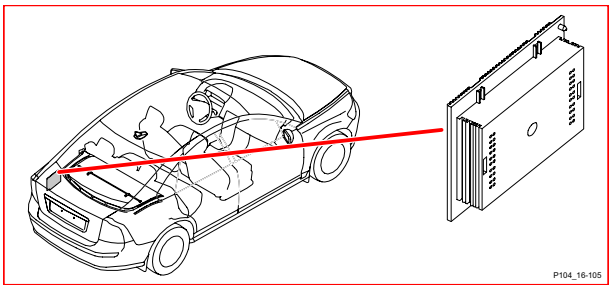
16/94 Styrenhet radiomottagare (AFM)



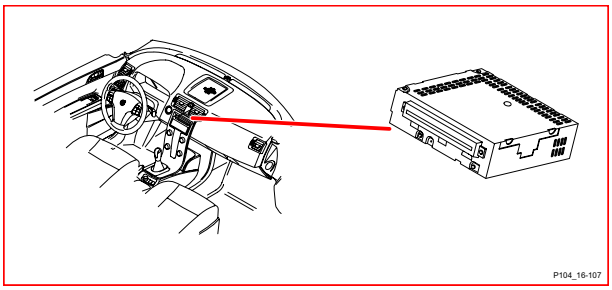
16/98 Mikrofon



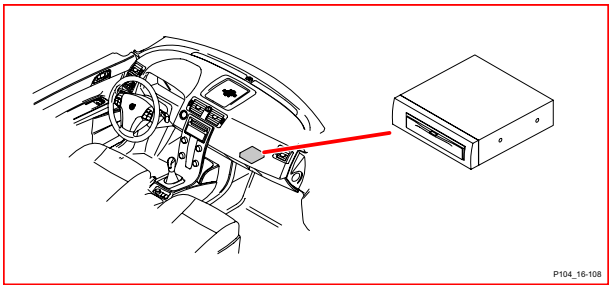
16/105 Styrenhet audio (AUD)



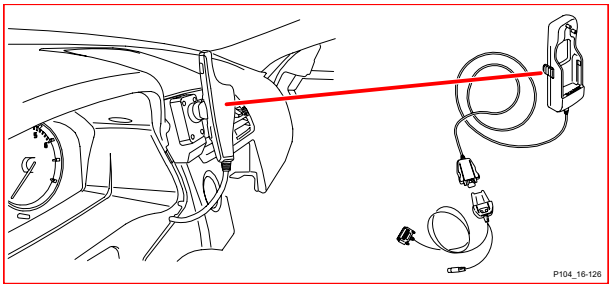
16/107 Styrenhet Mediaspelare (MPM)



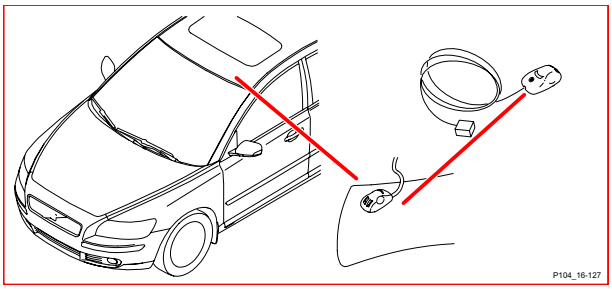
16/108 Styrenhet multimedia (MMM)



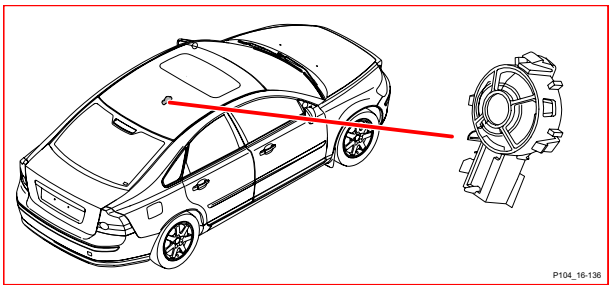
16/126 Hållare handsfree mobiltelefon



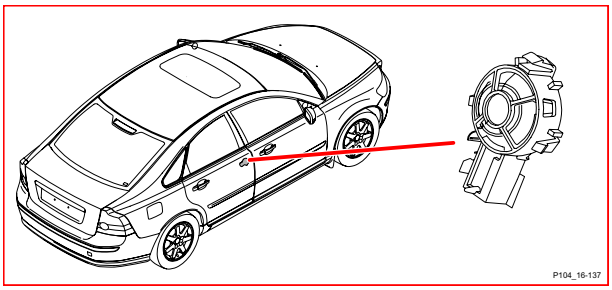
16/127 Mikrofon handsfree mobiltelefon



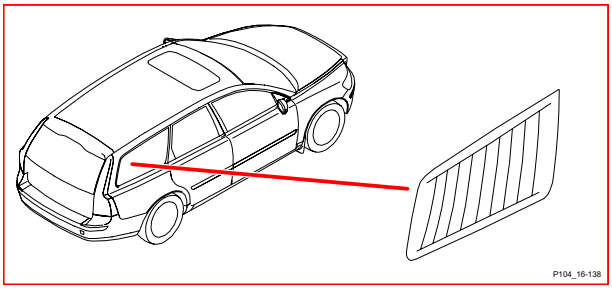
16/136 Diskanthögtalare bakdörr vänster



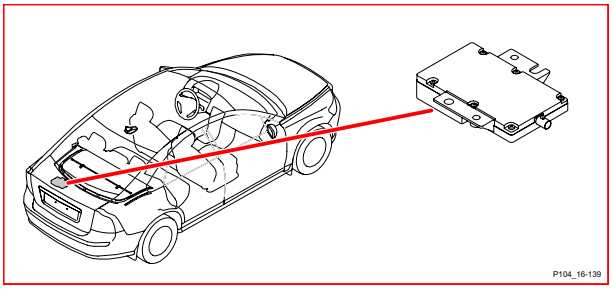
16/137 Diskanthögtalare bakdörr höger



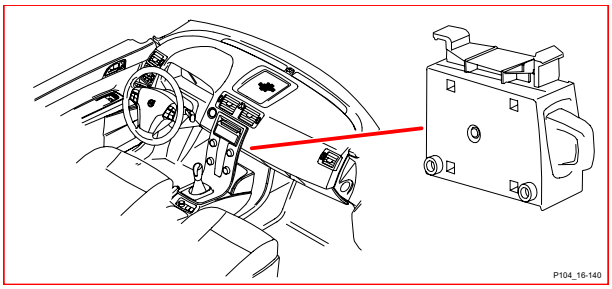
16/138 Rutantenn bak, höger



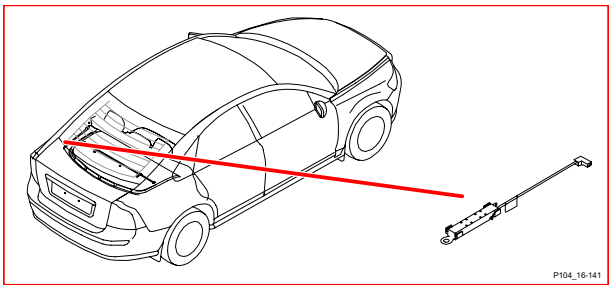
16/139 Styrenhet globalt positioneringssystem (GPS)



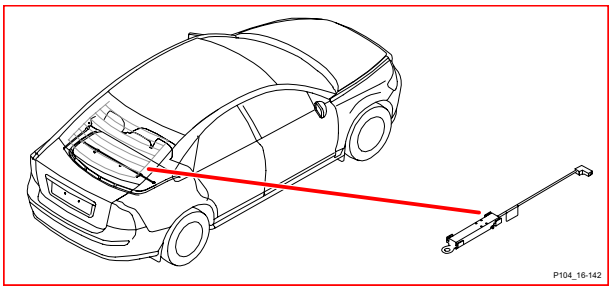
16/140 Sim-kortläsare



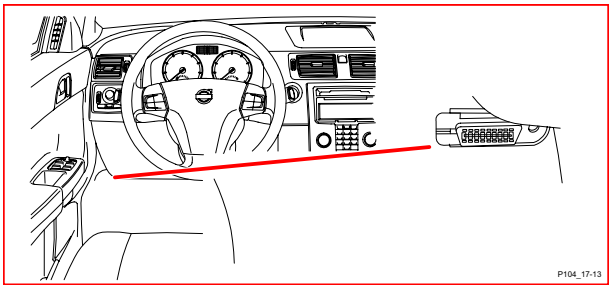
16/141 Avstörningsfilter bakruta vänster



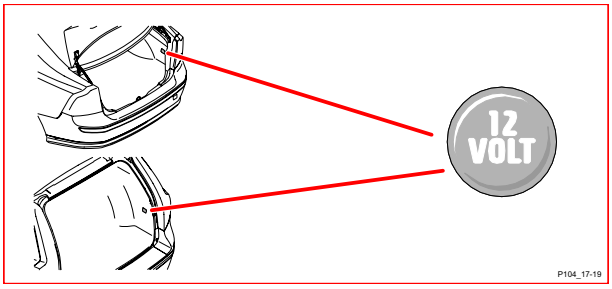
16/142 Avstörningsfilter bakruta höger



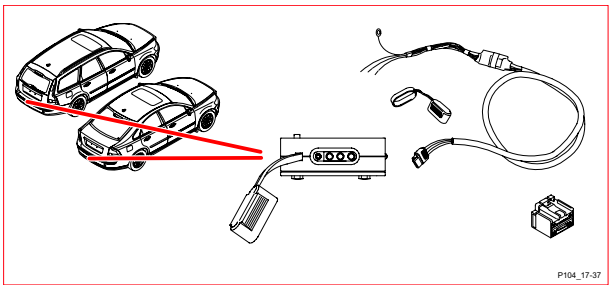
17/13 Diagnosuttag



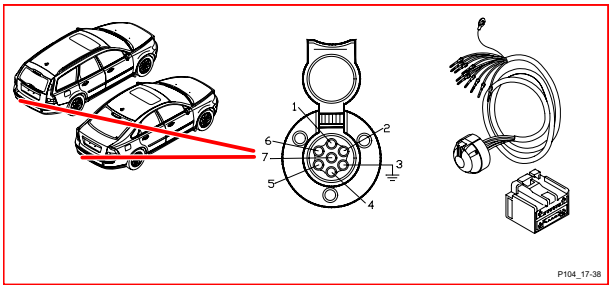
17/19 Uttag 12V bagagerum



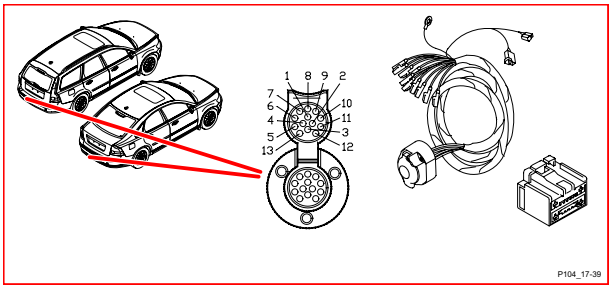
17/37 Uttag 4-poligt, ledningsmatta drag-krok



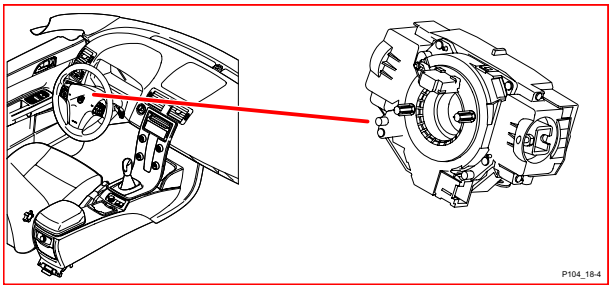
17/38 Uttag 7-poligt, ledningsmatta drag-krok



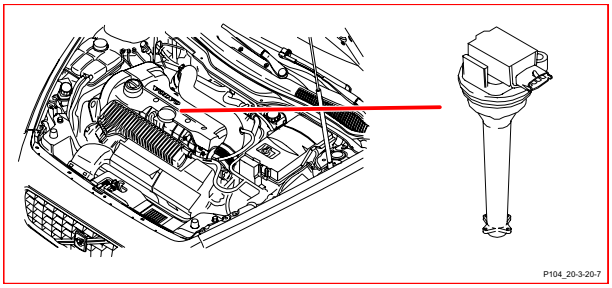
17/39 Uttag 13-poligt, ledningsmatta drag-krok



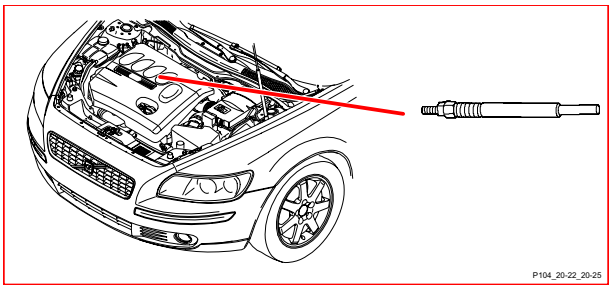
18/4 Kontaktrulle



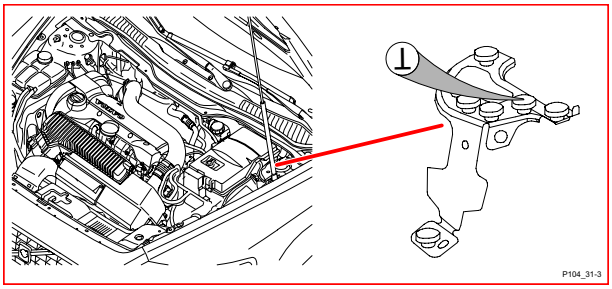
20/3-7 Tändstift med tändspole



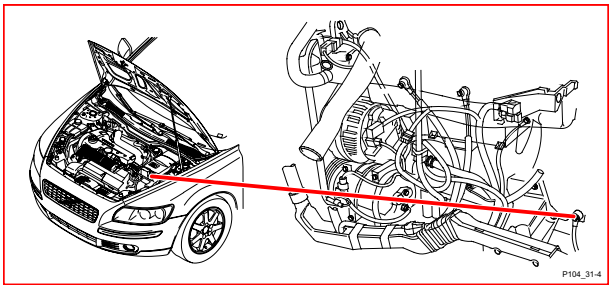
20/22-25Glödstift



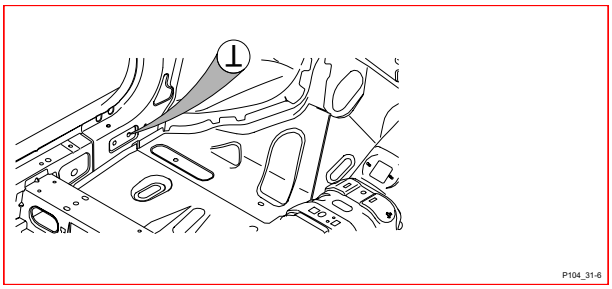
31/3 Stomanslutning, Vänster fjäderbens-torn



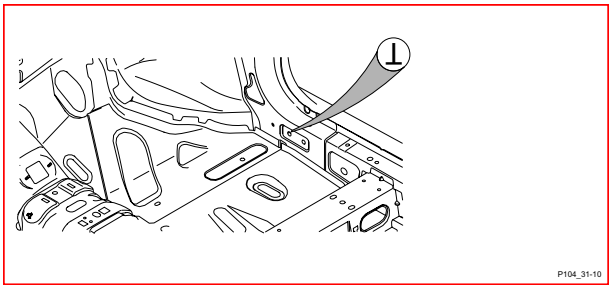
31/4 Stomanslutning, Motor



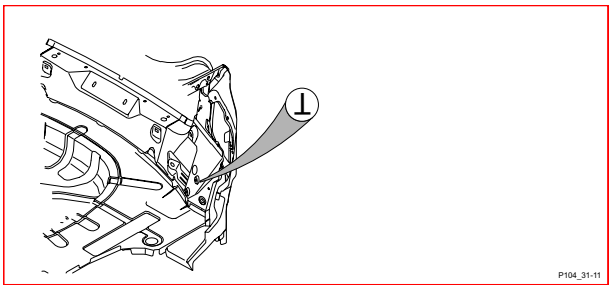
31/6 Stomanslutning, A-stolpe förarsida



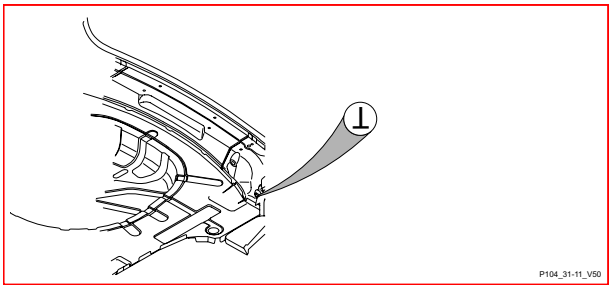
31/10 Stomanslutning, A-stolpe passagerar-sida



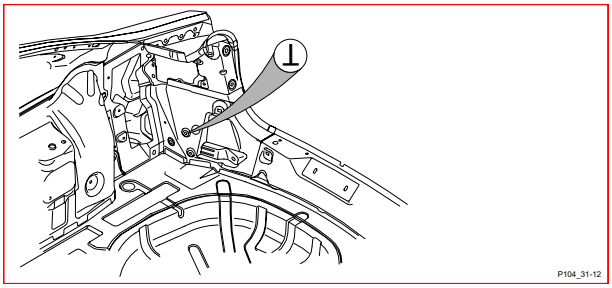
31/11 Stomanslutning, Vänster sida bak, S40



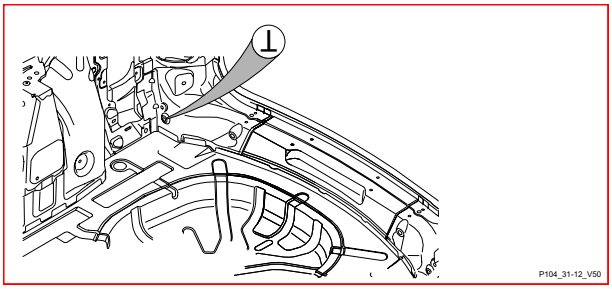
31/11 Stomanslutning, Vänster sida bak, V50



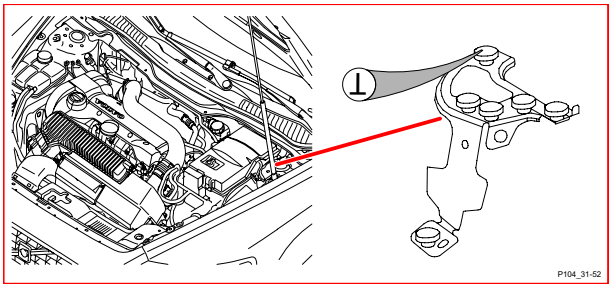
31/12 Stomanslutning, Höger sida bak, S40



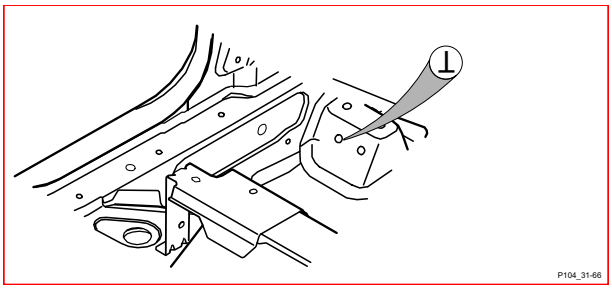
31/12 Stomanslutning, Höger sida bak, V50



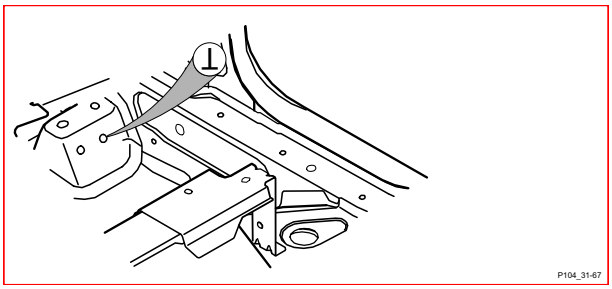
31/52 Stomanslutning, Vänster fjäderbens-torn



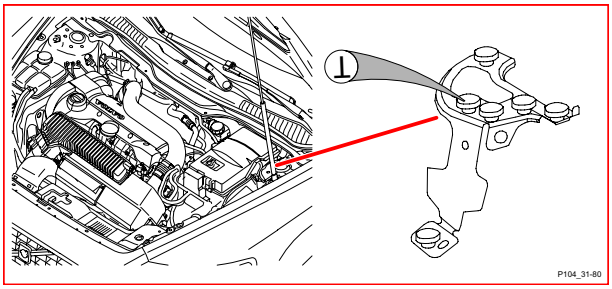
31/66 Stomanslutning, Vänster B-stolpe



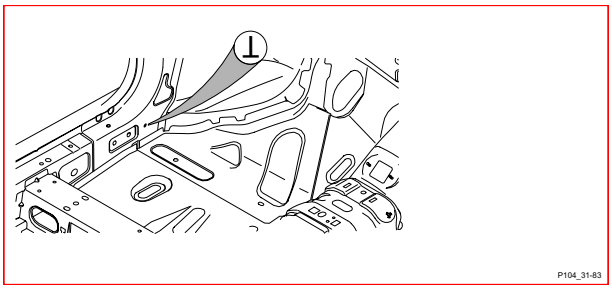
31/67 Stomanslutning, Höger B-stolpe



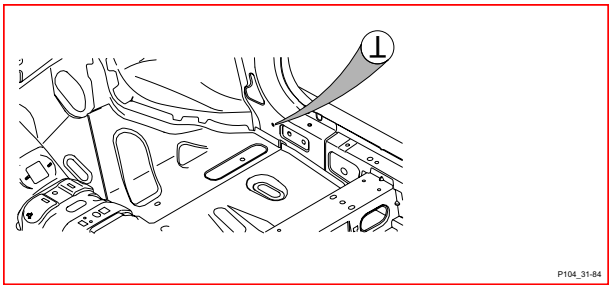
31/80 Stomanslutning, Vänster fjäderbens-torn



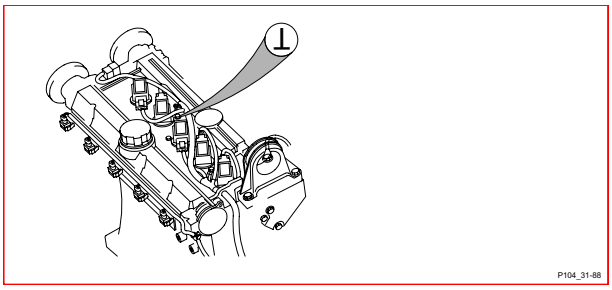
31/83 Stomanslutning, A-stolpe förarsida



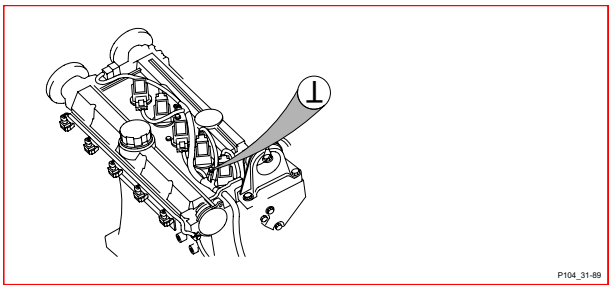
31/84 Stomanslutning, A-stolpe passagerar-sida



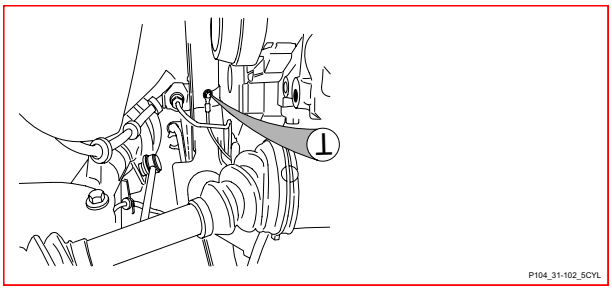
31/88 Stomanslutning, Motor



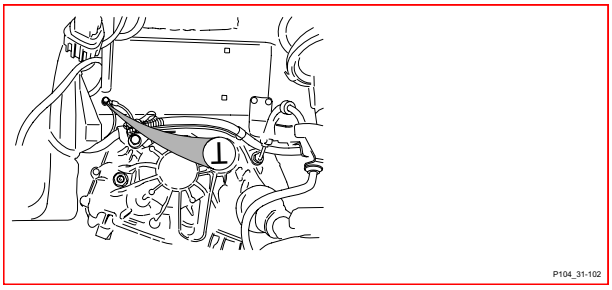
31/89 Stomanslutning, Motor



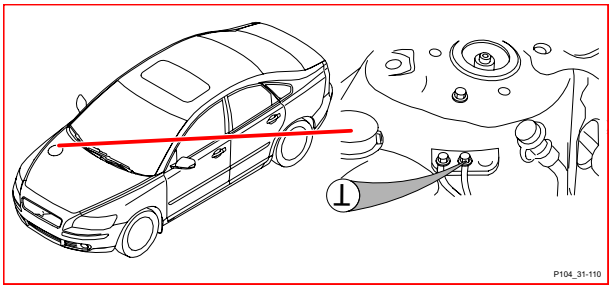
31/102 Stomanslutning, Frambalk, Bensin



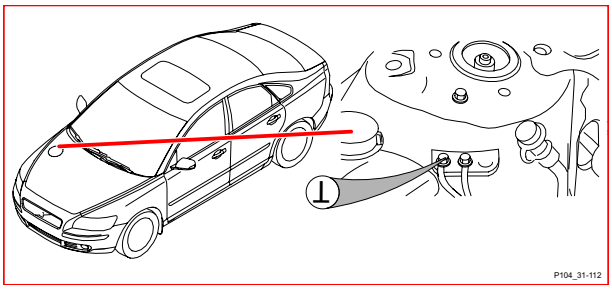
31/102 Stomanslutning, Frambalk, Diesel



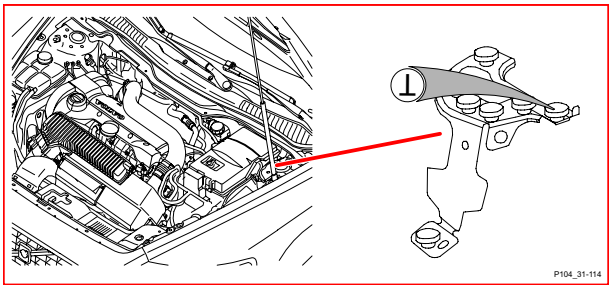
31/110 Stomanslutning, Höger fjäderbens-torn



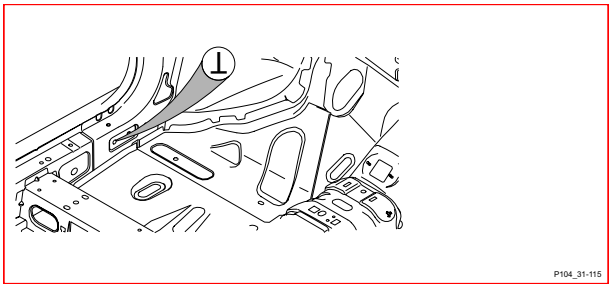
31/112 Stomanslutning, Höger fjäderbens-torn



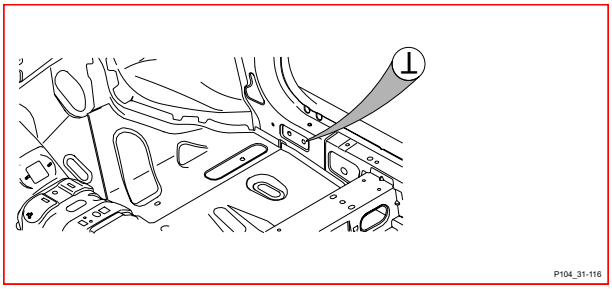
31/114 Stomanslutning, Vänster fjäderbens-torn



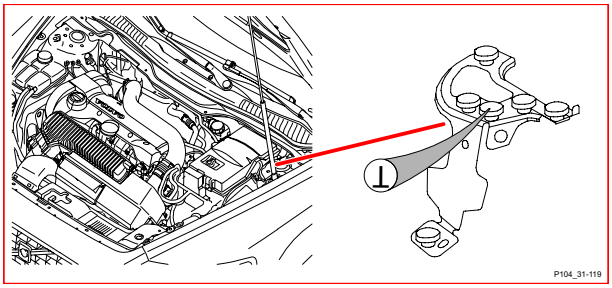
31/115 Stomanslutning, Vänster A-stolpe



31/116 Stomanslutning, Höger A-stolpe

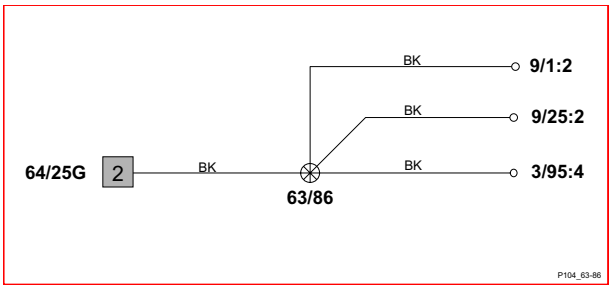


31/119 Stomanslutning, Vänster fjäderbens-torn

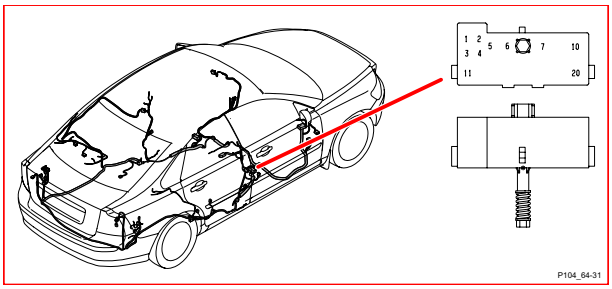


Komponentbilder
63/nr - 64/45

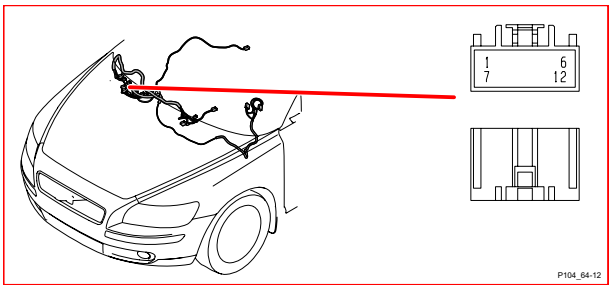
63/nr Förgreningspunkt



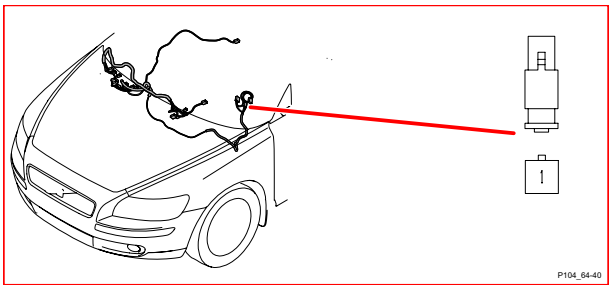
64/31 Kontaktstycke



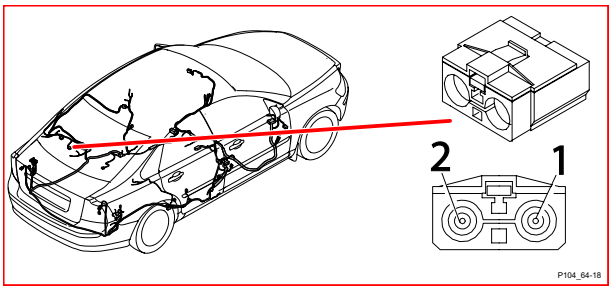
64/12 Kontaktstycke



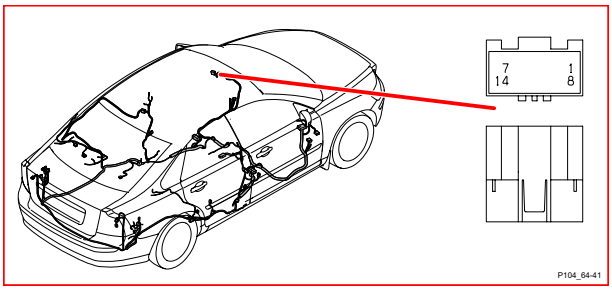
64/40 Kontaktstycke



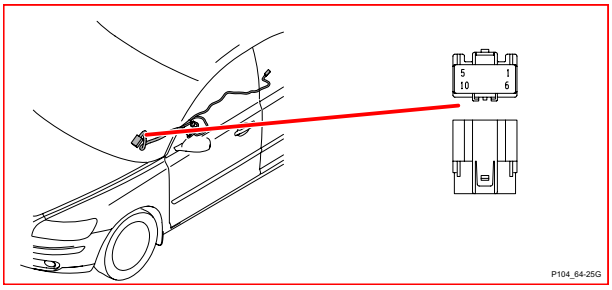
64/18 Kontaktstycke



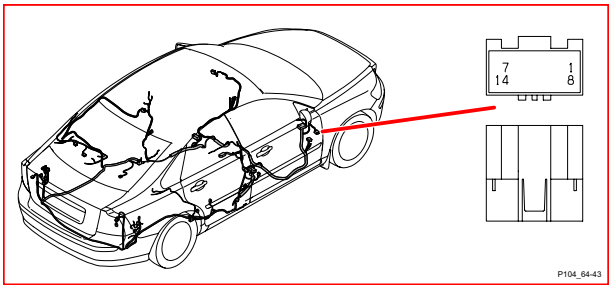
64/41 Kontaktstycke



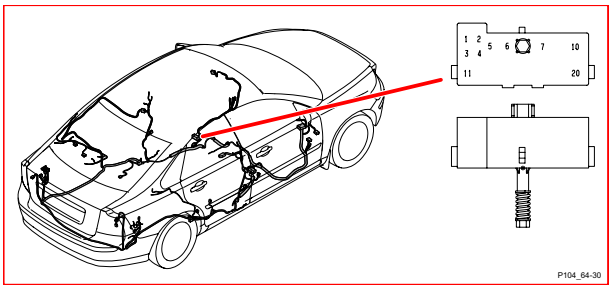
64/25G Kontaktstycke



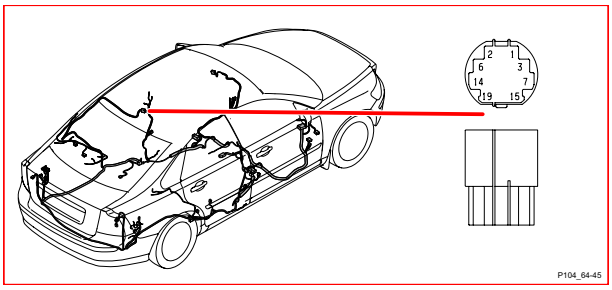
64/43 Kontaktstycke



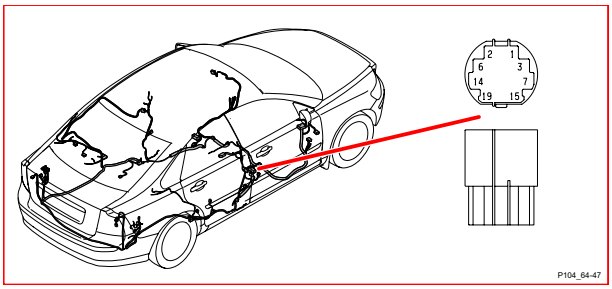
64/30 Kontaktstycke



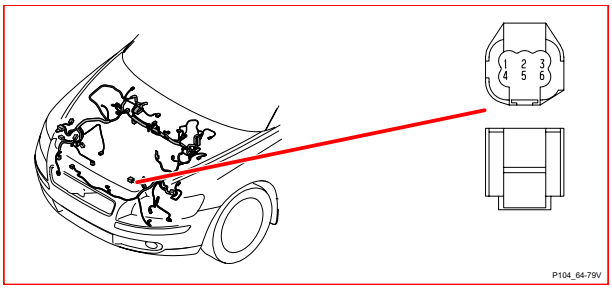
64/45 Kontaktstycke



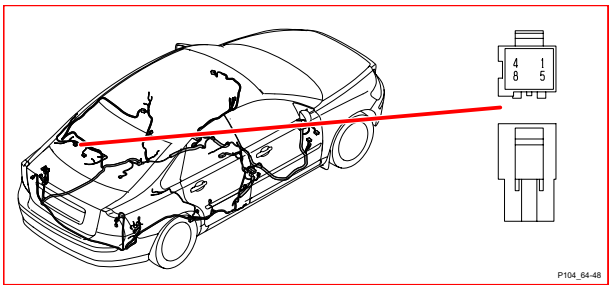
64/47 Kontaktstycke



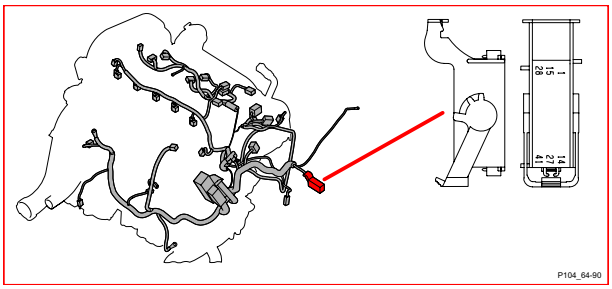
64/79V Kontaktstycke



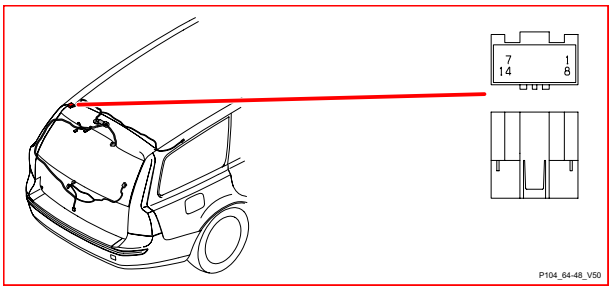
64/48 Kontaktstycke S40



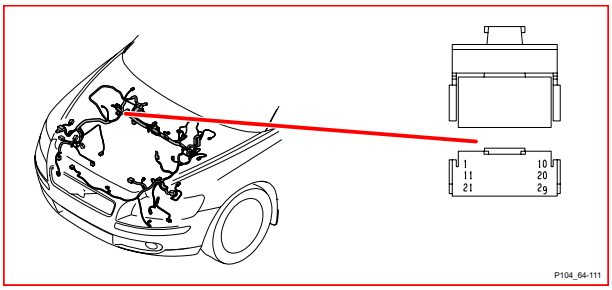
64/90 Kontaktstycke



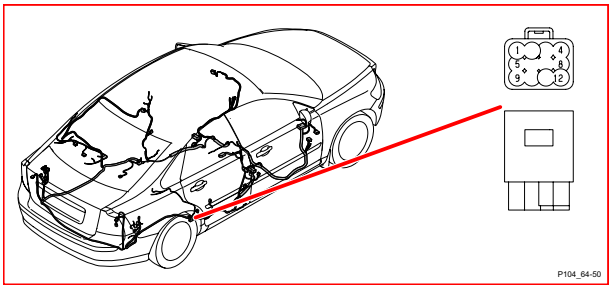
64/48 Kontaktstycke V50



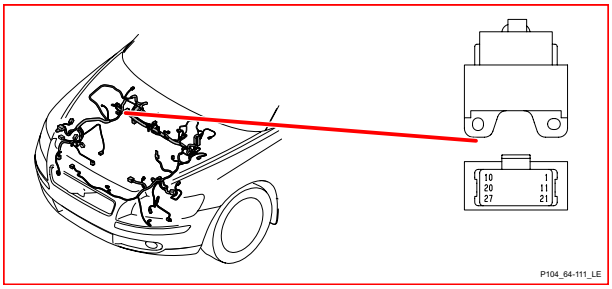
64/111 Kontaktstycke, E.E



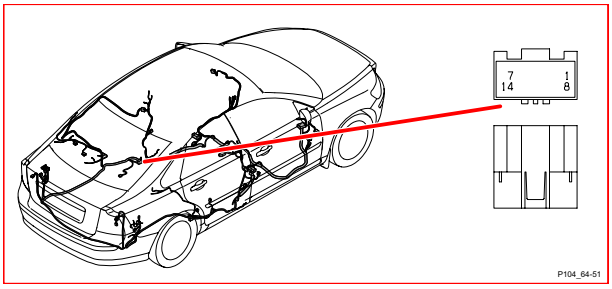
64/50 Kontaktstycke



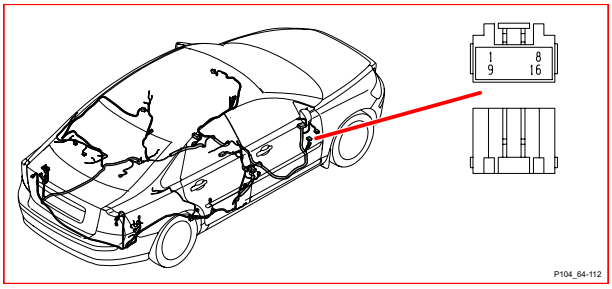
64/111 Kontaktstycke, L.E



64/51 Kontaktstycke

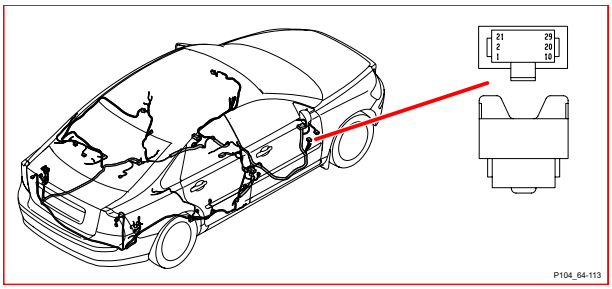


64/112 Kontaktstycke

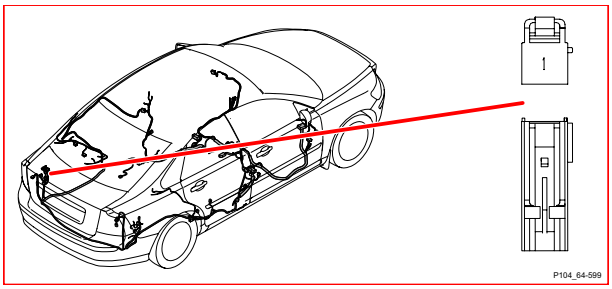


Komponentbilder
64/113 - 64/816

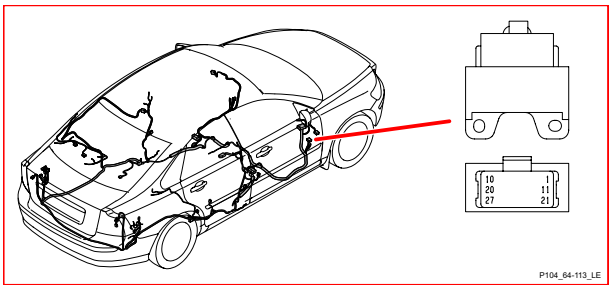
64/113 Kontaktstycke, E.E



64/599 Kontaktstycke



64/113 Kontaktstycke, L.E

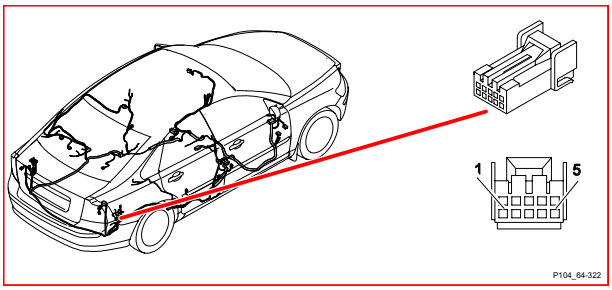


64/600 Kontaktstycke

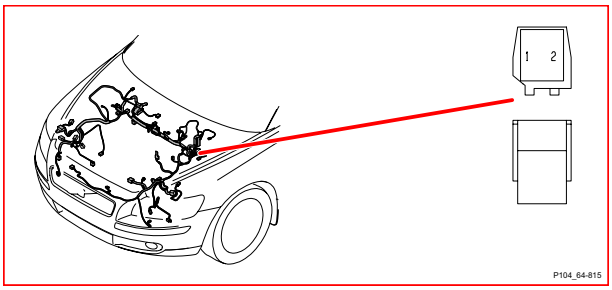
No image!

P104_noimage

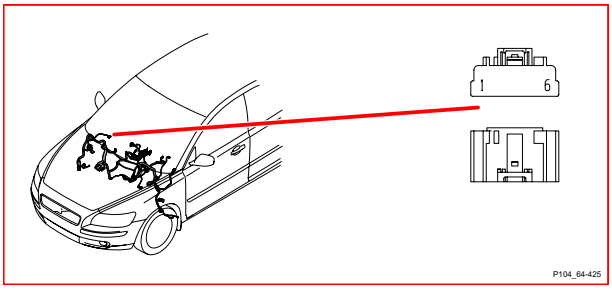
64/322 Kontaktstycke



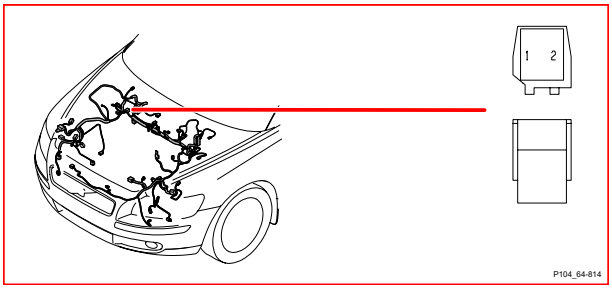
64/814 Kontaktstycke



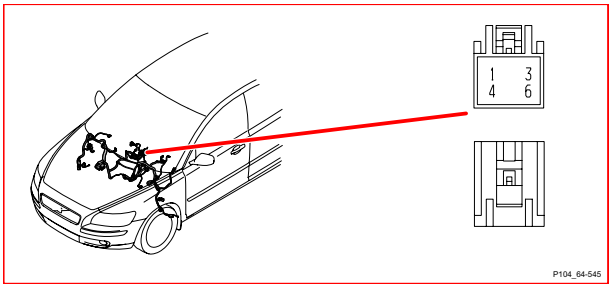
64/425 Kontaktstycke



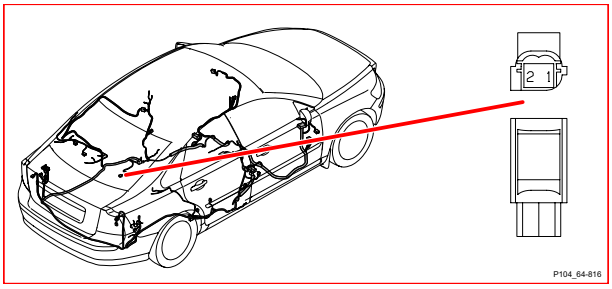
64/815 Kontaktstycke



64/545 Kontaktstycke

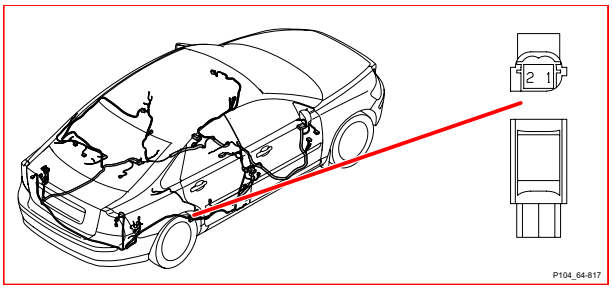


64/816 Kontaktstycke

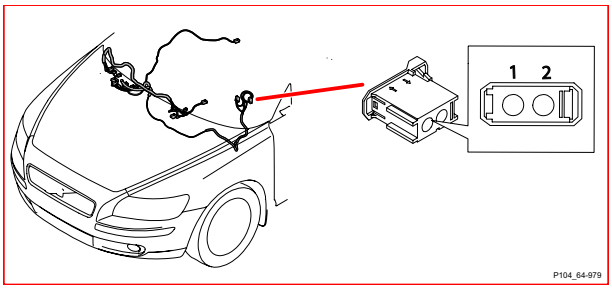


Komponentbilder
64/817 - FH/nr

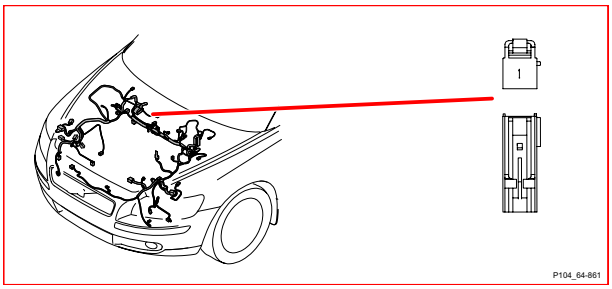
64/817 Kontaktstycke



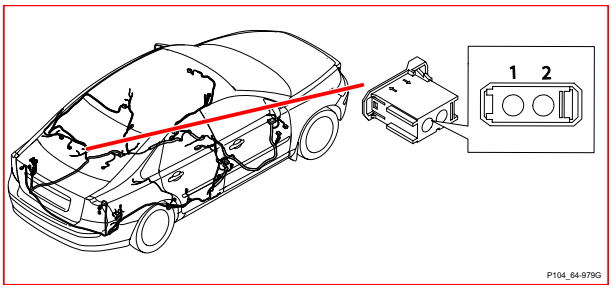
64/979 Kontaktstycke



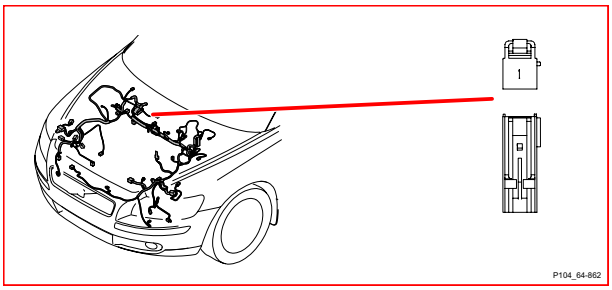
64/861 Kontaktstycke



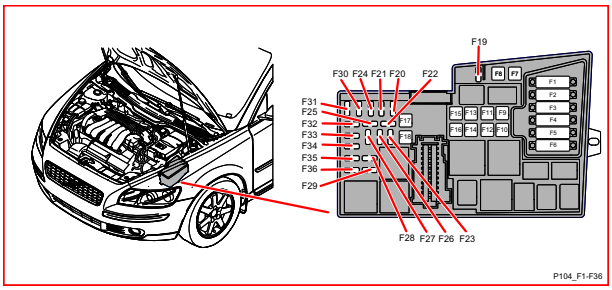
64/979GKontaktstycke



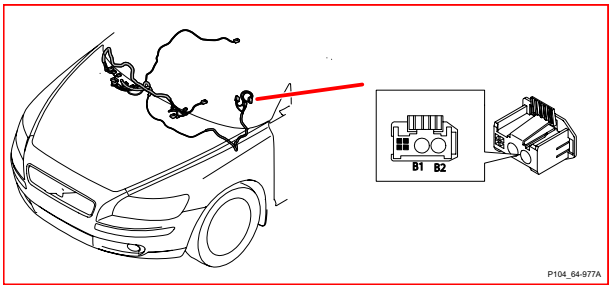
64/862 Kontaktstycke



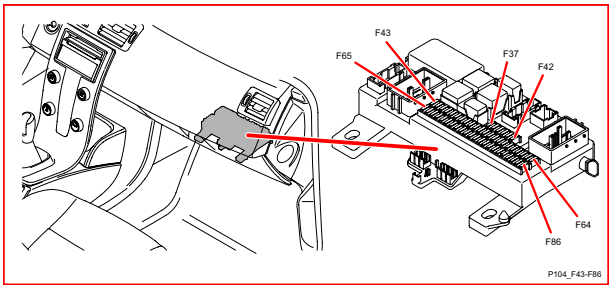
F/nr Säkring



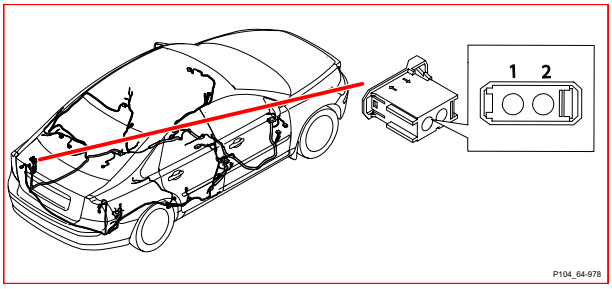
64/977AKontaktstycke



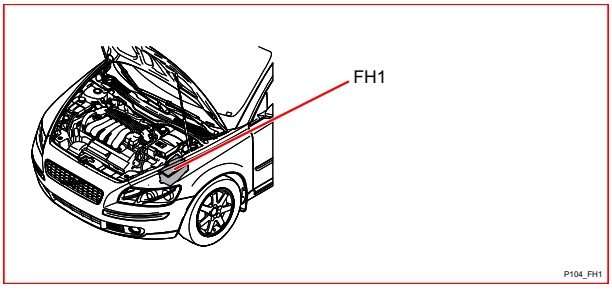
F/nr Säkring



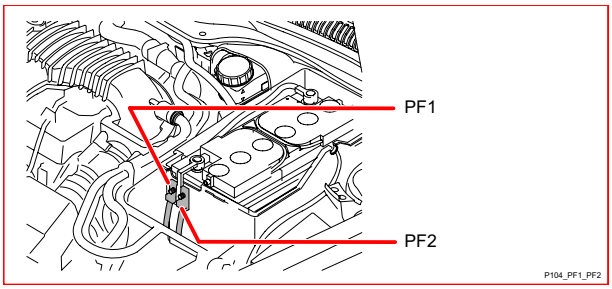
64/978 Kontaktstycke



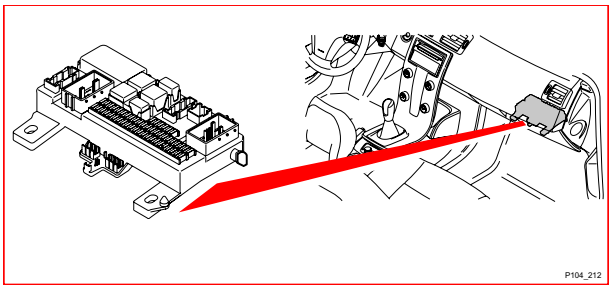
FH/nr Säkring i hållare



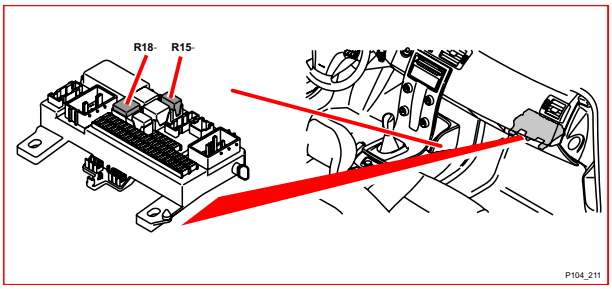
PF/nr Huvudsäkring vid batteri



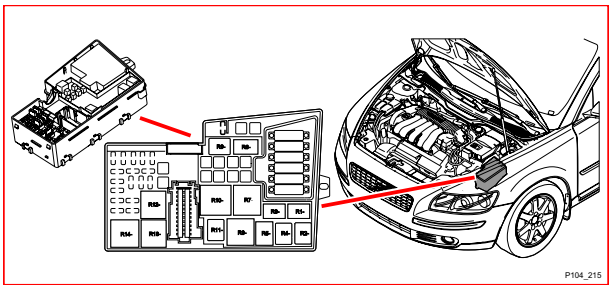
R/nr Relä



R/nr Relä



R/nr Relä



10X/17 Kontaktstycke gränssnitt originalbil
10X/18 Kontaktstycke gränssnitt originalbil
16X/105 Kontaktstycke gränssnitt originalbil
17X/19 Kontaktstycke gränssnitt originalbil
64X/12 Kontaktstycke gränssnitt originalbil
64X/322 Kontaktstycke gränssnitt originalbil

Index

A
Audio ... 88
Automatiskt avbländande backspegel ... 130
Automatväxellåda ... 95

B
Backljus ... 65
Bakljus ... 60
Bakljus (Bi-Xenon) ... 61
Barnsäkerhetslås ... 105
Belysning, Grupp 35 ... 56
Beteckningar tändningslås ... 5
Bromsljus ... 64
Bromsstyrsystem ... 98
Bromsstyrsystem & DSTC ... 100
Bromsstyrsystem & STC ... 99
Bromssystem, Grupp 59 ... 98
Bränslesystem, Grupp 23 ... 40
Bältespåminnare ... 86

C
Central elektronikstyrenhet (CEM) ... 30
Centrallås bakdörrar ... 103
Centrallås baklucka ... 104
Centrallås framdörrar ... 102
Centrallås tanklucka ... 106

D
Datakommunikation LIN ... 34
Datakommunikation Låghastighet CAN ... 32
Datakommunikation MOST ... 37
Diagnossystem ... 81
Dimljus ... 62
Dimljus LHD Japan ... 63
Dörrar och luckor, Grupp 83 ... 102

E
Eldistribution översikt ... 8
Elektronisk servostyrning ... 101
Elektronisk startspärr (Immobilizer) ... 78
Elhissar bakdörrar ... 109
Elhissar framdörrar ... 108
Elkylfläkt ... 48
Elkylfläkt, Diesel ... 49
Elmanövrerad förarstol med minnesfunktion ... 114, 115
Elmanövrerad stol, LHD höger ... 117
Elmanövrerad stol, LHD vänster ... 116
Elmanövrerad stol, RHD höger ... 118
Elmanövrerad stol, RHD vänster ... 119
Elmanövrerad taklucka ... 110
Elmanövrerade backspeglar ... 111
Eluppvärmd bakruta ... 113
Eluppvärmda backspeglar ... 112
Emissionsstyrning 5-CYL ... 46
Emissionsstyrning 5-CYL Turbo ... 47
Extraljus ... 70

F
Fjärrmottagare centrallås ... 107
Färgförkortningar ... 5
Förgreningspunkter ... 150
Förkortningar ... 5

G
Generator och laddningsregulator, Grupp 32 ... 52
Gruppnummer, förkortningar ... 5

H
Handsfree, tillbehör ... 94
Hel- och halvljus ... 56
Hel- och halvljus (Bi-Xenon) ... 57

I
Immobilizer ... 78
Innehåll ... 3
Innerbackspegel med automatiskt avbländning ... 130
Innerbelysning ... 66
Instrument- och reglagebelysning ... 68
Instrumentering, Grupp 38 ... 86
Invändig utrustning, Grupp 88 ... 128

K
Klimatanläggning ... 122
Klimatanläggning Diesel ... 125
Klimatanläggning PTC-elements ... 126
Klimatanläggning, Grupp 87 ... 121
Kombinationsinstrument ... 87
Komponentbilder ... 168
Komponentlista ... 210
Konstantfarthållare ... 50
Konstantfarthållare Diesel ... 51
Kontaktstycken ... 131
Kylsystem, Grupp 26 ... 48
Körriktningsvisare ... 72
Körriktningsvisare Bi-Xenon ... 73

L
Ledningar och säkringar, Grupp 37 ... 81
Ledningsmatta dragkrok 13-poligt ... 85
Ledningsmatta dragkrok 7-poligt ... 83, 84
Ledningsmattornas dragning i bilen ... 157
Ljuslängdsreglering, automatisk (Bi-Xenon) ... 59
Ljuslängdsreglering, manuell ... 58
Länder/Marknader, förkortningar ... 5

M
Matta bakdörr ... 166
Matta baklucka ... 167
Matta förardörr ... 165
Matta golv ... 161
Matta infotainment ... 160
Matta instrumentbräda ... 159
Matta Motor ... 157
Matta motor ... 157
Matta motor, Turbo ... 157
Matta motorrum ... 158
Matta passagerardörr ... 165
Matta tak ... 162, 163
Matta tunnel ... 164
Minnesfunktion förarstol ... 114, 115
Mobiltelefon ... 90
MOST ... 37
Motorreglage, Grupp 27 ... 50
Motorstyrsystem 5-CYL ... 40
Motorstyrsystem 5-CYL Turbo ... 42
Motorstyrsystem Diesel ... 44

P
Positions-/Parkeringsljus ... 60
Positions-/Parkeringsljus, (Bi-Xenon) ... 61
PTC-element ... 126

R

Relä elektrisk motorvärmare 127
Reläer 18
Reläer i Central elektronikstyrenhet (CEM) 20
Reläer i Elcentral motorrum 19
Reläer lödade 21
Reläer, allmänt 18

S

Signalhorn 77
Spolare strålkastare 75
SRS 128
Startsystem 54
Startsystem Diesel 55
Startsystem, Grupp 33 54
Stomanslutningar 22, 23, 24, 25, 26, 27
Stomanslutningar översikt 22
Strömförsörjning 52
Strömförsörjning Diesel 53
Styrenhet rattlås (SCL) 78
Styrenhet tillbehörselektronik (AEM) 39, 80
Styrenhet tändningslås (SCU) 38
Styrenhet översikt placeringar 28
Styrenheter 28
Styrenheter översikt benämningar 29
Styrning, Grupp 64 101
Stöldlarm 79
Subwoofer, tillbehör 93
Supplemental Restraint System (SRS) 128
Så här använder Du elschemat 6
Säkringar 10
Säkringar i Central elektronikstyrenhet (CEM) 14, 15, 16
Säkringar i Elcentral motorrum 10, 11, 12, 13
Säkringar vid Batteri 17

T

Teckenförklaring 7
Tillbehör 70, 80, 83, 84, 85, 93, 94, 127
Torkare/Spolare bakruta 76
Torkare/Spolare Vindruta 74
Trygghetsbelysning 69
Tändningslås och reläer 18

U

Uttag 12V 82

V

Varningsblinkers 72
Varningsblinkers Bi-Xenon 73
Växellåda M66 97
Växellåda, Grupp 43 95
Växlingsspärr 96

Y

Yttre prydnadsdetaljer mm, Grupp 84 111

Ö

Övrig elektrisk utrustning, Grupp 36 71
Övrigt, Grupp 39 88

Komponentlista 1:4

1/1	Batteri
2/16	Relä bakrutetorkare
2/17	Relä signalhorn
2/22	Relä klimatanläggning
2/23	Relä bränslepump
2/32	Huvudrelä motorstyrsystem
2/34	Relä dimljus fram
2/35	Relä startmotor
2/63	Relä helljus
2/64	Relä extraljus tillbehör
2/80	Relä backljus
2/82	Relä eluppvärmd bakruta
2/89	Relä innerbelysning
2/92	Relä spolarmotor vindruta
2/93	Relä spolarmotor bakruta
2/142	Relä förvärmare bränslefilter
2/159	Relä infotainment
2/182	Relä spolarmotor strålkastare
2/192	Relä (230V) elektrisk motorvärmare, Bensin
2/192	Relä (230V) elektrisk motorvärmare, Diesel
2/193	Relä komfortfunktioner
3/1	Tändningslås
3/4	Manöverenhet konstantfarthållare (SWS)
3/6	Omkopplare varningsblinkers
3/8	Omkopplare eluppvärmd bakruta/backspeglar
3/9	Kontakt bromsljus
3/10	Kontakt backljus
3/25	Omkopplare elmanövrerad taklucka
3/26	Manöverenhet elmanövrerad förarstol
3/27	Manöverenhet elmanövrerad passagerarstol
3/35	Omkopplare handtag baklucka
3/37	Kontakt signalhorn
3/39	Kontakt kopplingspedal
3/46	Sitskontakt passagerarstol
3/47	Kontakt parkeringsbroms
3/60	Omkopplare extraljus
3/62	Kontakt larm motorhuv
3/74	Låsenhet förardörr
3/75	Låsenhet passagerardörr
3/76	Låsenhet bakdörr vänster
3/77	Låsenhet bakdörr höger
3/78	Låsenhet baklucka
3/80	Omkopplare centrallås förardörr
3/81	Omkopplare elhissar förardörr
3/82	Omkopplare centrallås passagerardörr
3/83	Omkopplare elhiss passagerardörr
3/85	Omkopplare elhiss bakdörr vänster
3/86	Omkopplare elhiss bakdörr höger
3/93	Kontakt bälteslås förarstol
3/94	Kontakt bälteslås passagerarstol
3/95	Omkopplare spinnreglering
3/111	Manöverenhet ljus
3/112	Styrenhet klimatanläggning (CCM)
3/117	Manöverenhet taklampa
3/126	Styrenhet förardörr (DDM)
3/127	Styrenhet passagerardörr (PDM)
3/128	Styrenhet vänster bakdörr (LDM)
3/129	Styrenhet höger bakdörr (RDM)
3/155	Programväljare automatväxellåda
3/156	Styrenhet växelväljare (GSM)
3/173	Omkopplare privatlåsning baklucka
3/174	Omkopplare reducerat larm
3/217	Kontakt bälteslås bak vänster
3/218	Kontakt bälteslås bak mitten
3/219	Kontakt bälteslås bak höger
3/254	Rattstyrenhet (SWM)
3/255	Lägesgivare förarstol
3/256	Lägesgivare passagerarstol
3/267	Manöverenhet telematik
4/7	Styrenhet tillsatsvärmare (CPM)
4/9	Styrenhet krocksäkerhetssystem (SRS)
4/16	Styrenhet bromssystem (BCM)
4/28	Styrenhet transmission (TCM)
4/31	Styrenhet kupéfläkt
4/33	Styrenhet taklucka
4/46	Styrenhet motor (ECM)
4/46	Styrenhet motor (ECM), Diesel
4/52	Styrenhet framstol (PSM)
4/56	Central elektronikstyrenhet (CEM)
4/71	Styrenhet elkylfläkt
4/78	Styrenhet tillbehörselektronik (AEM)
4/83	Styrenhet bränslepump
4/102	Styrenhet rattlås (SCL)
4/103	Fjärrmottagare (RRX)
4/109	Styrenhet glödstift
4/110	Styrenhet dragkrok (TRM)
4/112	Styrenhet gasurladdningslampa master vänster
4/113	Styrenhet gasurladdningslampa slav höger
5/1	Kombinationsinstrument (DIM)
6/1	Styrenhet vindrutetorkare (WMM)
6/2	Spolarpump
6/16	Motor förarstol ryggstödslutning
6/17	Motor förarstol upp/ner framkant
6/18	Motor förarstol upp/ner bakkant
6/19	Motor förarstol framåt/bakåt
6/20	Motor passagerarstol framåt/bakåt
6/25	Startmotor
6/26	Generator
6/28	Motor kupéfläkt
6/29	Motor elkylfläkt
6/32	Motor bakrutetorkare
6/33	Bränslepump
6/35	Bränslepump tillskottsvärmare
6/37	Låsmotor tanklucka
6/38	Motor strålkastarinställning vänster
6/39	Motor strålkastarinställning höger
6/48	Spjällmotor recirkulation
6/62	Elmanövrerad backspegel förardörr
6/63	Elmanövrerad backspegel passagerardörr
6/64	Motor passagerarstol ryggstödslutning
6/65	Motor passagerarstol upp/ner framkant
6/66	Motor passagerarstol upp/ner bakkant
6/67	Pump bränsleläckagekontroll
6/71	Styrenhet servostyrning (EPS)
6/73	Kylvätskepump tillskottsvärmare
6/95	Spjällmotor temperatur vänster sida
6/96	Spjällmotor temperatur höger sida
6/102	Spjällmotor defroster
6/103	Spjällmotor golv/ventilation
6/104	Spolarpump högtryck strålkastare
6/114	Vakuumpump
6/117	Givare innertemperatur
6/120	Motor spjällhus

Komponentlista 2:4

7/3	Temperaturgivare batteri
7/4	Givare bromsvätskenivå
7/5	Givare spolarvätskenivå
7/6	Oljetrycksvakt
7/8	Tryckgivare klimatanläggning
7/12	Solsensor, skymningssensor och indikering larm
7/15	Lambdasond främre
7/16	Givare kylvätsketemperatur
7/17	Luftmassmätare MAF
7/24	Knackgivare främre
7/25	Impulsgivare, Bensin
7/25	Impulsgivare, Diesel
7/31	Givare ABS fram vänster
7/32	Givare ABS fram höger
7/41	Temperaturgivare evaporator
7/51	Givare gaspedal
7/56	Givare ABS bak vänster
7/57	Givare ABS bak höger
7/61	Givare ingångsvarvtal
7/62	Givare utgångsvarvtal
7/69	Givare yttertemperatur
7/71	Givare laddtryck
7/74	Givare oljetemperatur automatväxellåda
7/77	Temperaturgivare insugningsluft
7/81	Tryckgivare inloppsrör
7/82	Lambdasond bakre
7/93	Passagerarviktsgivare (OWS)
7/100	Nivågivare larm
7/108	Sidokrockgivare bak vänster
7/109	Sidokrockgivare bak höger
7/110	Givare temperatur förarstol
7/111	Givare temperatur passagerarstol
7/115	Sidokrockgivare fram vänster
7/116	Sidokrockgivare fram höger
7/120	Vinkelgivare Bi-Xenon bak
7/121	Vinkelgivare Bi-Xenon fram
7/122	Massrörelsegivare fram
7/123	Givare kopplingspedal
7/124	Givare bromspedal
7/143	Givare bränslenivå pumpsida
7/149	Regnsensor (RSM)
7/154	Givare bränsletemperatur
7/156	Tryck- och temperaturgivare bränsle, bensin
7/158	Massrörelsegivare bak
7/159	Sensor luftkvalité
7/162	Tryckgivare bränslerör
7/164	Stabilitetssensor (BSC)
7/165	Tryck- och temperaturgivare inloppsrör
7/172	Lägesgivare kamaxel inloppssida
7/173	Lägesgivare kamaxel utloppssida
7/178	Frontkrockgivare höger
7/179	Frontkrockgivare vänster
7/182	IR-sensor fjärrkontroll RTI
7/193	Lägesgivare turbo
7/194	Givare bältesrulle förare
7/195	Givare bältesrulle passagerare
8/3	Magnetkoppling klimatanläggning
8/6-10	Insprutningsventiler
8/18	EVAP-ventil
8/19	Solenoid variabel ventiltid inlopp
8/28	Turboreglerventil
8/30	Tändare krockkudde förarsida
8/31	Tändare krockkudde passagerarsida
8/32	Tändare krockkudde passagerarsida steg 2
8/33	Tändare bältessträckare förare
8/34	Tändare bältessträckare passagerare
8/36	Solenoid växlingsspärr
8/37	Automatväxellåda
8/38	Växlingssolenoid 1
8/39	Växlingssolenoid 2
8/40	Lock-up solenoid
8/41	Trycksolenoid
8/48	Automatiskt avbländande backspegel
8/51	Tändare sidokrockkudde förare
8/52	Tändare sidokrockkudde passagerare
8/55	Tändare bältessträckare bak vänster
8/56	Tändare bältessträckare bak höger
8/61	Tändare krockkudde förarsida steg 2
8/66	Tändare krockgardin vänster
8/67	Tändare krockgardin höger
8/68	By-passventil
8/71	Trottelsolenoid
8/72	Växlingssolenoid 3
8/73	Växlingssolenoid 4
8/74	Växlingssolenoid 5
8/77	Reglerventil bränslevolym
8/81	Solenoid variabel ventiltid utlopp
8/82	Solenoid variabel turbogeometri
8/84	Brytare vakuumpump
8/92	Bältesförsträckare midja förare
8/99	Tändare styrkolonn
8/119	Tryckvakt klimatanläggning
8/120	EGR-ventil
8/127	Tryckbrytare klimatanläggning
8/128	Bälteskraftbegränsare förare
8/129	Bälteskraftbegränsare passagerare
8/131	Avstängningsventil expansionskärl
8/132	Reglerventil inlopp
8/133	Reglerventil bränsletryck
8/134	Solenoid backspärr, manuell
9/1	Uttag 12V fram
9/2	Eluppvärmd bakruta
9/12	Styrenhet stolsvärme (SHM), förarsida
9/13	Styrenhet stolsvärme (SHM), passagerarsida
9/16	Värmeelement ryggstöd förarstol
9/17	Värmeelement ryggstöd passagerarstol
9/18	Värmeelement sits förarstol
9/19	Värmeelement sits passagerarstol
9/25	Uttag 12V bak
9/30	Tillskottsvärmare
9/32	PTC-resistor oljefälla
9/33	Eluppvärmd backspegel förardörr
9/34	Eluppvärmd backspegel passagerardörr
9/38	Eluppvärmt bränslefilter
9/41	PTC-element

Komponentlista 3:4

10/1	Lamphus fram vänster
10/2	Lamphus fram höger
10/3	Skyltbelysning
10/5	Dimljus fram vänster
10/6	Dimljus fram höger
10/11	Positions-/parkeringsljus fram vänster
10/12	Positions-/parkeringsljus fram höger
10/13	Körriktningsvisare fram vänster
10/14	Körriktningsvisare fram höger
10/15	Körriktningsvisare backspegel förardörr
10/16	Körriktningsvisare backspegel passagerardörr
10/17	Lamphus bak höger
10/18	Lamphus bak vänster
10/19	Bromsljus extra
10/22	Taklampa
10/24	Belysning bagagerum
10/25	Taklampa bagagerum
10/29	Belysning handskfack
10/43	Bromsljus höger
10/44	Bakljuslampa 1 höger
10/45	Bakljuslampa 2 höger
10/46	Dimljus bak höger
10/47	Körriktningsvisare bak höger
10/48	Backljus höger
10/50	Bromsljus vänster
10/51	Bakljuslampa 1 vänster
10/52	Bakljuslampa 2 vänster
10/53	Dimljus bak vänster
10/54	Körriktningsvisare bak vänster
10/55	Backljus vänster
10/64	Helljus höger
10/65	Extraljus fram höger
10/66	Halvljus höger
10/68	Helljus vänster
10/69	Extraljus fram vänster
10/70	Halvljus vänster
10/97	Belysning insteg vänster
10/102	Belysning insteg höger
10/114	Belysning makeupspegel vänster
10/115	Belysning makeupspegel höger
10/148	Belysning backspegel förardörr
10/149	Belysning backspegel passagerardörr
10/150	Läslampa bak
15/31	Elcentral i motorrum
16/1	Styrenhet infotainment (ICM)
16/3	Högtalare passagerardörr
16/4	Högtalare förardörr
16/5	Högtalare bakdörr höger
16/6	Högtalare bakdörr vänster
16/9	Rutantenn
16/10	Signalhorn 1
16/11	Signalhorn 2
16/16	Förstärkare rutantenn
16/26	Högtalare instrumentbräda mitten
16/26	Högtalare instrumentbräda mitten, RTI
16/35	Sirén (SCM)
16/46	Display RTI
16/47	GPS-antenn RTI
16/49	Styrenhet trafikmeddelande (TMC)
16/55	Diskanthögtalare förardörr
16/56	Diskanthögtalare passagerardörr
16/60	Telefonstyrenhet (PHM)
16/62	Handenhet mobiltelefon
16/64	Antenn mobiltelefon
16/79	Styrenhet bashögtalare (SUB)
16/93	Styrenhet handsfree mobiltelefon
16/94	Styrenhet radiomottagare (AFM)
16/98	Mikrofon
16/105	Styrenhet audio (AUD)
16/107	Styrenhet Mediaspelare (MPM)
16/108	Styrenhet multimedia (MMM)
16/126	Hållare handsfree mobiltelefon
16/127	Mikrofon handsfree mobiltelefon
16/136	Diskanthögtalare bakdörr vänster
16/137	Diskanthögtalare bakdörr höger
16/138	Rutantenn bak, höger
16/139	Styrenhet globalt positioneringssystem (GPS)
16/140	Sim-kortläsare
16/141	Avstörningsfilter bakruta vänster
16/142	Avstörningsfilter bakruta höger
17/13	Diagnosuttag
17/19	Uttag 12V bagagerum
17/37	Uttag 4-poligt, ledningsmatta dragkrok
17/38	Uttag 7-poligt, ledningsmatta dragkrok
17/39	Uttag 13-poligt, ledningsmatta dragkrok
18/4	Kontaktrulle
20/3-7	Tändstift med tändspole
20/22-25	Glödstift
31/3	Stomanslutning, Vänster fjäderbenstorn
31/4	Stomanslutning, Motor
31/6	Stomanslutning, A-stolpe förarsida
31/10	Stomanslutning, A-stolpe passagerarsida
31/11	Stomanslutning, Vänster sida bak, S40
31/11	Stomanslutning, Vänster sida bak, V50
31/12	Stomanslutning, Höger sida bak, S40
31/12	Stomanslutning, Höger sida bak, V50
31/52	Stomanslutning, Vänster fjäderbenstorn
31/66	Stomanslutning, Vänster B-stolpe
31/67	Stomanslutning, Höger B-stolpe
31/80	Stomanslutning, Vänster fjäderbenstorn
31/83	Stomanslutning, A-stolpe förarsida
31/84	Stomanslutning, A-stolpe passagerarsida
31/88	Stomanslutning, Motor
31/89	Stomanslutning, Motor
31/102	Stomanslutning, Frambalk, Bensin
31/102	Stomanslutning, Frambalk, Diesel
31/110	Stomanslutning, Höger fjäderbenstorn
31/112	Stomanslutning, Höger fjäderbenstorn
31/114	Stomanslutning, Vänster fjäderbenstorn
31/115	Stomanslutning, Vänster A-stolpe
31/116	Stomanslutning, Höger A-stolpe
31/119	Stomanslutning, Vänster fjäderbenstorn

Komponentlista 4:4

63/nr	Förgreningspunkt
64/12	Kontaktstycke
64/18	Kontaktstycke
64/25G	Kontaktstycke
64/30	Kontaktstycke
64/31	Kontaktstycke
64/40	Kontaktstycke
64/41	Kontaktstycke
64/43	Kontaktstycke
64/45	Kontaktstycke
64/47	Kontaktstycke
64/48	Kontaktstycke S40
64/48	Kontaktstycke V50
64/50	Kontaktstycke
64/51	Kontaktstycke
64/79V	Kontaktstycke
64/90	Kontaktstycke
64/111	Kontaktstycke, E.E
64/111	Kontaktstycke, L.E
64/112	Kontaktstycke
64/113	Kontaktstycke, E.E
64/113	Kontaktstycke, L.E
64/322	Kontaktstycke
64/425	Kontaktstycke
64/545	Kontaktstycke
64/599	Kontaktstycke
64/600	Kontaktstycke
64/814	Kontaktstycke
64/815	Kontaktstycke
64/816	Kontaktstycke
64/817	Kontaktstycke
64/861	Kontaktstycke
64/862	Kontaktstycke
64/977A	Kontaktstycke
64/978	Kontaktstycke
64/979	Kontaktstycke
64/979G	Kontaktstycke
F/nr	Säkring
F/nr	Säkring
FH/nr	Säkring i hållare
PF/nr	Huvudsäkring vid batteri
R/nr	Relä
R/nr	Relä
R/nr	Relä
10X/17	Kontaktstycke gränssnitt originalbil
10X/18	Kontaktstycke gränssnitt originalbil
16X/105	Kontaktstycke gränssnitt originalbil
17X/19	Kontaktstycke gränssnitt originalbil
64X/12	Kontaktstycke gränssnitt originalbil
64X/322	Kontaktstycke gränssnitt originalbil

TP 3974012(Swedish). Printed in Sweden, Gothenburg 11-2003